Verzeichniß

der über

# Bergbau, Hüttenkunde

und

verwandte Wissenschaften

erschienenen

## Bücher, Karten und Zeichnungen.

BIBLIOTHEK
DER K. B. GENERAL
BERGWERKSALMEN
ADMINISTR.

Zweiter Nachtrag,
welcher die Literatur der Jahre 1841 bis Mitte 1851 umfaßt,
mit Hinweisung auf früher Erschienenes.

Eisleben, 1852.
Druck und Verlag von Georg Reichardt.

176 2

BHSIA 30

Bayerische
Staatsbibliothek
München

Verzeichniß

der über

# Bergbau und Hüttenkunde,

## Salinenwesen, Mineralogie, Geognosie und Geologie

erschienenen

## Bücher, Karten und Zeichnungen.

Bayerische Staats-Bibliothek
Bibliothek
Gruppe I.A.
Nr. 30.

Zweiter Nachtrag,

welcher die Literatur der Jahre 1841 bis Mitte 1851 umfaßt, mit Hinweisung auf früher Erschienenes.

---

Eisleben, 1852.

Druck und Verlag von Georg Reichardt.

Digitized by Google

Digitized by Google

## A.

Abich, Mitglied der geologischen Gesellschaft zu Paris etc. Dr. H., geologische Beobachtungen über die vulkanischen Erscheinungen und Bildungen in Unter- und Mittel-Italien. 1r Bd. 1. Lfg. — A. u. d. T.: Ueber die Natur und den Zusammenhang der vulkanischen Bildungen. Nebst 3 Karten und 2 lith. Taf. (verschiedenen Formats, oder Atlas 1 Lieferung) gr. 4. (19³/₄ B. und 4 Tab. in qu. ¹/₂ gr. Fol.) Braunschweig 1841. Vieweg und Sohn. Velinp. Eleg. geh. 2 rl. 20 ngr.

— — erläuternde Abbildungen geologischer Erscheinungen, beobachtet am Vesuv und Aetna, in den Jahren 1833 und 1834. — A. u. d. T.: Vues illustratives de phenomènes géologiques, observés sur le Vesuve et l'Aetna, pendant les années 1833 et 1834. qu. Imp.-Fol. (10 lith. Taf. und 5 B. Text.) Berlin 1837. Braunschweig 1841, Vieweg und Sohn. geh. 2 rl. 20 ngr.

Ackner, Pfr. M. J., Mineralogie Siebenbürgens mit geognostischen Andeutungen. Eine vom Verein zur Beförderung der siebenbürgischen Landeskunde gekrönte Preisschrift. (In 4—5 Lieferungen.) 1. Lieferung gr. 8. (128 S.) Hermannstadt, v. Hochmeister. geh. 15 ngr.

Agassiz, L., Etudes critiques sur les mollusques fossiles. 1e Livr. Contenant les Trigonies de Jura et de la Craie Suisses. gr. in 4. (8 B und 11 Stnt.) Neuchâtel 1840. (Soleure, Jent & Gassmann.) Velinp. in verziert. farb. Umschlag. 3 rl. 15 ngr.

— — 2e Livr. Cont. les Myes de Jura et de la Craie Suisses. Imp. 4. (18 B. und 28 Steintafeln.) Ebend. 1842. Velinp. Eleg. br. 14 rl.

— — 3e Livr. Ebend. Roy. 4. (11¹/₄ B. und 27 Steintaf.) Ebend. 1842. br. 8 rl. 5 ngr.

— — 4e Livr. Ebend. Roy. 4. (11 B. und 10 Steintafeln.) Ebend. 1846. 2 rl. 25 ngr.

— — Iconographie des Coquilles tertiaires réputées identiques avec les espèces vivantes ou dans différens terrains de l'époque tertiaire, accompagnée de la description des espèces nouvelles. Extrait du tome VII des Nouveaux Mémoires de la Société helvétique des sciences naturelles. Roy. 4. (8 B. und 15 Stnt.) Neuchâtel 1845. (Soleure, Jent & Gassmann.) br. 4 rl. 10 ngr.



Digitized by Google

Agassiz, L., Monographie des Poissons fossiles du vieux grès rouge ou système Dévonien (Old Red Sandstone), des îles Britanniques et de Russie. 1e Livr. Roy. 4. (5 Bog. und 13 lith. Taf. in gr. Fol., wovon 11 illum. sind.) Soleure 1844, Jent & Gassmann. br. 8 rl. 20 ngr. Bildet ein Supplement zu Agassiz's Recherches sur les Poissons fossiles.

— — 2e Livr. Roy. 4. (5 B., 1 Tab. und 13 Steintafeln in gr. Fol., wovon 11 illum. sind.) Les mêmes 1845. br. 8 rl. 20 ngr.

— — 3e Livr. Roy. 4. (16 B., 17 lith. Taf. in gr. Fol., wovon 12 col. sind und 1 lith. Titel.) Les mêmes 1845. br. 11 rl. 10 ngr.

— — Monographie d'Echinodermes vivans et fossiles. Imp. 4. Livr. 1. Les Salénies. (5½ B. und 5 Steintafeln.) Neuchatel 1838. (Soleure, Jent & Gassmann.) 2 rl. 25 ngr.

— — Livr. 2. Les Scutelles. (19¼ B. und 31 Steintaf., theilw. col.) Ebend. 1841. In verziertem lith. Umschlag. br. 11 rl. 10 ngr.

— — Livr. 3. Les Galérites et les Dysaster, par Ed. Desor. (16⅛ B. und 17 Steintafeln.) Ebend. 1842. In verziertem Umschlag. geh. 7 rl.

— — Livr. 4. L'anatomie du genre Echinus, par G. Valentin. (17¾ B. und 9 Steintafeln, wovon 8 in qu. ½ gr. Fol.) Ebend. Velinp. In verziertem Umschlag. geh. 7 rl.

— — Recherches sur les poissons fossiles. Livr. 13. — 18. Imp. 4. Ebend. 1840 — 1844. Velinp. br. à 10 rl.

Agassiz geologische Alpenreisen. Unter Agassiz Mitwirkung verfaßt von E. Desor. Deutsch mit einer topogr. Einleitung über die Hochgebirgsgruppen von Dr. C. Vogt. Mit 3 lith. Taf. 8. (34½ B.) Frankfurt a. M. 1844. Literar.-Anstalt. geh. 2 rl. 15 ngr.

Agassiz und seiner Freunde geolog. Alpenreisen in der Schweiz, Savoyen und Piemont. Unter Agassiz's, Studer's und C. Vogts Mitwirkung verfaßt von E. Desor. Herausgegeben von Dr. C. Vogt. M. 4 Karten (gr. 4.) 2. verm. Aufl. 8. (XXXVI und 406 S.) Frankfurt a. M. 1847, liter. Anstalt. geh. 1 rl. 22 ngr. 6 pf.

Ansted, Prof. Dr. D. J., die Vorwelt oder malerische Umrisse der Schöpfungsgeschichte unseres Erdballs nach den neuesten geol. Forschungen. Für Freunde der Natur, zur belehr. Unterhaltung und zum Selbstunterricht. Deutsch bearb. von Dr. Karl Fr. Alex. Hartmann. Mit eingedr. Illustr. 2 Thle. 8. (448 S.) Grimma 1848. Verl.-Compt. geh. 1 rl. 5 ngr.

Digitized by Google

**Archiv für Mineralogie, Geognosie, Bergbau und Hüttenkunde. Herausg. v. C. J. B. Karsten und H. Dechen. gr. 8. Berlin, G. Reimer.**

15. B. 2. Hft. (28 B. u. 9 Stnt.) 1841. 4 rl.
16. „ 1. „ (26¼ „ „ 3 „ ) 1842. 2 „ 15 ngr.
16. „ 2. „ (24¼ „ „ 2 „ ) „ 2 „ 15 „
17. „ 1. „ (26½ „ „ 4 „ ) 1843. 3 „ 7½ „
17. „ 2. „ (26½ „ „ 5 „ ) „ 3 „ „ „
18. „ 1. 2. „ (37½ „ „ 3 „ 1 Tab.) 1844. 3 „ 25 „
19. „ 1. 2. „ (51 „ „ 3 „ 18 „ ) 1845. 5 „ „ „
20. „ 1. 2. „ (44½ „ „ 7 „ 3 „ ) „ 5 „ „ „
21. „ 1. 2. „ (13 „ „ 2 „ „ „ ) 1846. 1 „ 10 „
22. „ 1. 2. „ (48 „ „ 14 „ „ „ ) 1847. 48. 6 „ „ „
23. „ 1. 2. „ (49¾ „ „ 7 „ „ „ ) 1850. 5 „ 20 „

## B.

**Bachmann, Fr., geognost. Tabelle und Abriß der Geognosie. qu. 4. (5¼ B. und 2 lith. Taf. in Imp.-Fol.) Freiburg i. B. 1842, Lippe und Comm. geh. 2. rl.**

**Balling, Prof. Carl J. N., die Eisenerzeugung in Böhmen geschichtlich, statistisch und nach ihrem gegenwärtigen Betriebe dargestellt, so wie mit krit. Bemerkungen begleitet. [Aus der encycl. Zeitschrift des Gewerbewesens Jahrgang 1848, mit einigen Verbesserungen abgedruckt.] Lex. 8. (VI. u. 116 S.) Prag, 1849, (Calvesche Verlagsh.) geh. 22½ ngr.**

**Barraude, Joach., notice préliminaire sur le système Silurien et les Trilobites de Bohême. gr. in 8. (6½ B.) Leipsic, 1847, Hirschfeld. broch. 18 ngr.**

**— — nouveaux Trilobites. Supplément à la notice préliminaire sur le système Silurien et les Trilobites de Bohême. gr. 8. (IV u. 40 S.) Prag, 1846, Calve. geh. 7 ngr. 6 pf.**

**Bartlett's Index Geologicus. Ins Deutsche übersetzt vom Prof. Aug. Ebenau u. Director Dr. C. Thomä. 1 theilweis lith. Blatt in gr. Adlerformat. Siegen u. Wiesbaden 1842, Friedrich & Scholz. Auf Leinwand und in Mappe 3 rl. 20 ngr.**

**Bauer, Bergrath, G. N., über das Eigenthumsrecht an den unterirdischen Mineralschätzen und die Reformen, welche die Gesetzgebung in Ansehung desselben zu bewirken hat. gr. 8. (38 S.) Freiberg, 1849. Engelhardt. geh. 8 ngr.**

**Beaumont, Prof. L. Elie de, leçons de géologie pratique, professées au collège de France pendant l'année scolaire 1843—44. Tom. I. Paris 1845. (Strassburg, Levrault). 4 rl. 10 ngr.**

**Becker, Hauptmann, F., geognostische Skizze des Grossherzogthums Hessen und seiner nächsten Angrenzungen, mit besonderer Berücksichtigung des Einflusses der geognostischen Beschaffenheit der einzelnen Landestheile.**

Digitized by Google

auf deren geographische Verhältnisse. gr. 8. (66 S.) Darmstadt, 1849 (Bauerkellers Präganst.) geh. 10 ngr.

Beinert, Dr. C. C., und Prof. Dr. H. R. Göppert, Abhandlung über die Beschaffenheit und Verhältnisse der fossilen Flora in den verschiedenen Steinkohlen-Ablagerungen eines und desselben Reviers [Mit 5 (lith. und theils color.) Taf. (in gr. 4 und qu. gr. Fol.)]. Eine gekrönte Preisschrift. (Abdruck der natuurkundige Verhandelingen van de Hollandsche maatschappy der wetenschappen te Haarlem. 2. Verzameling 5. Deel. 2. Stuk.) gr. 4. (VII und 72 S.) Leyden 1849. (Düsseldorf). Arnz & Comp. cart. 3 rl.

Bennigsen-Förder, Rud. v., das Zahlengesetz in den Gesteins-Formationen, in Bezug auf Vertheilung von Thälern, Quellen, fliessenden und stehenden Gewässern, Erhöhungen und Ortschaften, vornehmlich in Nord-Frankreich. Nebst Andeutungen über das Verhältniss der Geologie zur speciellen Länderkunde in oro-hydrogr., statist. und geschichtl. Hinsicht. gr. 4. (5 B.) Berlin, 1843, G. Reimer. geh. 15 ngr.

Benseler, Dr. Gust. Ed., Geschichte Freibergs und seines Bergbaues. 16 Lieferungen. gr. 8. Freiberg, 1843—47, Engelhardt. geh. à 7 sgr. 6 pf. complt. 4 rl.

Berendt, Dr. Georg Carl, Sanitätsrath etc., in Danzig, die im Bernstein befindlichen organischen Reste der Vorwelt. In Verbindung mit Mehreren bearbeitet und herausgegeben. I. Bd. 1. Abtheilung: Der Bernstein und die in ihm befindlichen Pflanzenreste der Vorwelt. Fol. (34¾ B. und 7 größtenth. color. Taf.) Berlin, 1845, Nicolai. geh. 4 rl. 20 ngr.

Bergacademie, die, zu Freiberg. Zur Erinnerung an die Feier des 100jähr. Geburtstages Werners am 25. Sept. 1850. 4. (123 S.). Freiberg, 1850, Engelhardt. geh. 20 ngr.

Berggesetze, die goslarschen, des 14. Jahrhunderts. Aus e. Codex des goslarschen Archivs, neu herausgegeben vom Prof. Dr. A. F. H. Schaumann. „Aus dem Vaterländischen Archive" abgedruckt. 12. (4 B.) Hannover 1842, Hahn. geh. 17 ngr. 6 pf.

Berg- und Hüttenmann, der fröhliche. Eine Sammlung der beliebtesten Lieder heitern und ernsten Inhalts für Berg- und Hüttenleute. Allen Knappschaften gewidmet von Hilarius Glückauf. 32. (128 S.) Eisleben, 1848. Kuhnt. geh. 4 ngr.

Bergwerksfreund, der, ein Zeitblatt für Berg- und Hüttenleute, für Gewerken, sowie für alle Freunde und Beförderer des Bergbaues und der demselben verwandten Gewerbe. Herausg. v. C. J. Heine. 3.—9. Band à 36 Nrn. Berlin, 1840—45. Hermes. à 2 rl. 20 ngr.

Digitized by Google

Bergwerksfreund, der, ꝛc., 10. Bd. à 36 Nrn. Eisleben, 1846, G. Reichardt. 2 rl. 10 ngr.
— — 11.—15. Bd. à 52 Nrn. Ebend. 1846—1851. à 4 rl. 15 ngr.
Ermäßigter Preis 10. bis 13. Bd. incl. 6 rl. 20 ngr.
einzeln der 10. Bd. 1 rl. 10 ngr.
„ „ 11.—13. Bd. à 2 rl.

Bergwerksgesetze, die belgischen. Deutsch von Mor. Block. Mit einem Vorwort von Friedrich Harkort. gr. 8. (X und 156 S.) Berlin, 1849, Schröder. geh. 20 ngr.

Bericht über die am 16. Mai 1845 abgehaltene 7e Generalversammlung des Vereins zur geognostisch-montanistischen Durchforschung des Landes Tyrol und Vorarlberg. 8. (6 B. und 1 lith. Abbildung.) Innsbruck 1845, Wagner. geh. 15 ngr.

— — über die am 9. Mai 1846 abgehaltene 8e Generalversammlung ꝛc. (5 B. und 1 Karte in qu. 1/2 Fol.) Ebend. 1846. 20 ngr.

— — über die am 15. Mai 1847 abgehaltene 9e Generalversammlung des Vereins zur geognostisch-montanistischen Durchforschung des Landes Tyrol und Vorarlberg. gr. 8. (XX und 56 S. mit 1 schwarzen Steint. in 8. und 1 col. Stnt. in Fol.) Innsbruck 1847. (Wagner.) geh. 20 ngr.

Beurtheilung des Entwurfs zum Berggesetze für das Königreich Sachsen, insbesondere vom Standpuncte der Gewerken. Von einem Juristen und Gewerken (Amtsactuar C. Ludwig Uhlich). 8. (XII und 88 S.) Freiberg 1849, Craz und Gerlach. geh. 12 ngr.

Beust, Berghauptm. F. C. Frhr. v., Bemerkungen zu der „Beurtheilung des Entwurfs zu einem Berggesetze für das Königreich Sachsen von einem Juristen und Gewerken." gr. 8. (20 S.) Freiberg 1849, Engelhardt. geh. 4 ngr.

— — Berghauptm. F. C. Frhr. v., über die Fortschritte des Berg- und Hüttenwesens in Sachsen seit dem Jahre 1817. Vortrag gehalten am Wernerfeste zu Freiberg den 25. September 1850. gr. 8. (30 S.) Freiberg, 1850, Craz und Gerlach. geh. 5 ngr.

— — Berghauptm. F. C. Frhr. v., über den gegenwärtigen Zustand und die Aussichten beim sächsischen Silberbergbau mit Rücksicht auf den Entwurf eines neuen Berggesetzes. gr. 8. (31 S.) Freiberg, 1850. Engelhardt. geh. 5 ngr.

**Beyrich, Dr. Ernst, über einige böhmische Trilobiten. Mit 1 Kupfertaf. gr. 4. (6 1/2 B.) Berlin 1845, G. Reimer. geh. 1 rl.**

**— — Untersuchungen über Trilobiten. 2e Stück. Als Fortsetzung zu der Abhandlung: „Ueber einige böhm. Trilobiten. Mit 4 Kupfert. gr. 4. (5 1/4 B.) Ebend. 1846. geh. 2 rl. 20 ngr.**

Bielshöhle, die, bei Rübeland am Harz. Ein Erinnerungsbuch

Digitized by Google

für Harzreisende überhaupt, sowie für Besucher der Bielshöhle insbesondere. Von C. H. Mit 2 perspectiv. Ansichten, und 1 Grund- und Profil-Riß (in Imp. 4.). gr. 8. (1 B.) Braunschweig, 1842, Oehme und Müller. Im verzierten, farbigen Umschlag. geh. 5 ngr.

**Bischof, Geh. Bergrath Prof. Dr. Gust., Lehrbuch der chemischen und physikalischen Geologie. I. Bd. 1. Abtheilung. Mit 22 in den Text gedruckten Abbildungen.** gr. 8. (22 B. u. 2 Steint.) Bonn, 1846, Marcus. 2 rl.

— — I. Bd. 2. Abth. (XXXIV und 353—989.) 3 rl.

— — II. „ 1. „ (256 S.) 1847. $1^1/_3$ rl.

— — II. „ 2. „ (S. 257—508.) 1848. $1^1/_3$ rl.

— — II. „ 3. „ (S. 509—794.) 1849. $1^1/_3$ rl.

— — II. „ 4. „ (S. 795—1098.) 1850. $1^2/_3$ rl.

— — populäre Vorlesungen über naturwissenschaftliche Gegenstände aus den Gebieten der Geologie, Physik und Chemie, im Jahre 1842 gehalten vor den gebildeten Bewohnern von Bonn. gr. 8. ($3^1/_2$ B.) Bonn, 1843, Marcus in Comm. geh. 10 ngr.

— — Vorlesungen ꝛc. im Jahre 1843 gehalten. Mit 2 Kupfern. gr. 8. ($3^3/_8$ B.) Ebend. in Comm. 1843. geh. 10 ngr.

**Blätter, gemeinnützige, zur Beförderung des Bergbaues und Hüttenbetriebs herausg. vom Prof. Dr. A. v. Klipstein. 1. Heft.** gr. 4. (VI und 110 S.) Frankfurt a. M. 1849, Heyers Verl. 1 rl.

Blum, Prof. Dr. J. R., Grundzüge der Mineralogie und Geognosie. [Aus der „Neuen Encyclopädie für Wissenschaften und Künste." Bd. III abgedruckt] Lex. 8. (IV und 162 S.) Stuttgart, 1850, Franckh. geh. 24 ngr.

— — **Prof. Dr. J. Reinh., die Pseudomorphosen des Mineralreichs. Mit 17 (eingedr.) Holzschn.** gr. 8. ($24^1/_4$ B.) Stuttgart, 1844, Schweizerbart. geh. 2 rl.

— — **Nachtrag zu den Pseudomorphosen des Mineralreichs, nebst einem Anhange über die Versteinerungs- und Vererzungsmittel organischer Körper.** gr. 8. (VIII und 213 S.) Ebend. 1847. geh. 1 rl. 7 ngr. 6 pf.

Böbert, Bergmeister Carl Wilh., der geschwind und richtig rechnende Markscheider, oder Tafeln für den pract. Markscheider. Mit 1 Kupfertafel. 3. (Titel-) Aufl. gr. 4. (IV und 93 S.) Quedlinburg (1842) 1849, Ernst. geh. 1 rl. 10 ngr.

**Bodemann, Th., Bergprobirer zu Clausthal, Anleitung zur berg- und hüttenmännischen Probirkunst. Für Anfänger bearbeitet. Mit 3 Figurent. (in $^1/_2$ Fol.)** gr. 8. (23 B.) Clausthal. 1845, Schweiger. cart. 2 rl.

Braune, Frz. Ant. Alex. v., k. k. Reg.-Secretair, das große und berühmte Untersberg-Torfmoor-Gefild bei Salzburg, dessen Natur- und Cultur-Geschichte, Bestandtheile, Benu-

Digitized by Google

tung der Torflager und der Torfwasser- und Schlamm-Heilbäder, mit besonderer Darstellung der Bade-Anstalt-Beschaffenheit zu Mittermoos ꝛc. 12. (13½ B. und 1 Lithogr. in 4.) Salzburg, 1845, Mayr. geh. 22 ngr. 6 pf.

Braunsdorf, E. J., Maschinenmeister etc., Abbildung u. Beschreibung eines Instruments zum Markscheiden mit dem Kompasse in der Nähe von magnetischen Massen und Eisen. Mit 14 Abbild. (auf 1 Taf. in Fol.) 4. (7 S.) Freiberg, 1846, Engelhardt. geh. 10 ngr.

Breithaupt, Prof. Dr. Aug., die Bergstadt Freiberg im Königreich Sachsen, in Hinsicht auf Geschichte, Statistik, Cultur und Gewerbe, besonders auf Bergbau und Hüttenwesen. 2. Aufl. besorgt durch Schichtmeister Herrn Breithaupt. 8. (XII und 279 S. m. Lith.) Freiberg, 1847, Craz & Gerlach. geh. 1 rl.

— — vollständiges Handbuch der Mineralogie, 2r Bd. Des speciellen Theils 1ste Abtheilung. Mit 4 Tafeln Zeichnungen. gr. 8. (25½ B.) Dresden und Leipzig, 1841, Arnold. 2 rl. 15 ngr.

— — 3r Bd. Des speciellen Theils 2te Abtheilung. Mit 6 Taf. Zeichn. gr. 8. (900 S.) Leipzig, 1846, Arnold. 3 rl. complt. 8 rl. 22 ngr. 6 pf.

— — die Paragenesis der Mineralien. Mineralogisch, geognostisch und chemisch beleuchtet, mit besonderer Rücksicht auf Bergbau. Mit 1 Holzschn.-Taf. gr. 8. (X und 276 S.) Freiberg, 1849, Engelhardt. geh. 1 rl. 24 ngr.

Bronn's, Prof. Dr. H. G., Lethäa geognostica oder Abbildung und Beschreibung der für die Gebirgs-Formationen bezeichnendsten Versteinerungen. 3. stark verm. Aufl., bearbeitet von H. G. Bronn und F. Roemer. (Text.) 1. Liefr. gr. 8. (196 S.) Stuttgart, 1851, Schweizerbart. geh. 1 rl. 6 ngr.
Abbild. 1—4 und Text 1: 8 rl. 19 ngr.

— — paläontologische Collectaneen, hauptsächlich als beliebiges Ergänzungsheft zum neuen Jahrbuch für Mineralogie, Geologie, Geognosie u. Petrefactenkunde, Jahrg. 1840—43, dienend. gr. 8. (10 B.) Ebend. geh. 1 rl. 5 ngr.

Bruckmann, Civil-Ingen.-Lehr. Dr. A. E., der wasserreiche artesische Brunnen im alpinischen Diluvium des oberschwäbischen Hochlandes zu Jsny, in geognostisch-hydrograph. und constructiver Hinsicht. Nebst einem Beitrage zur Kenntniß der Diluvialgerölle der Bodenseegegend. Mit 1 lith. Gebirgsdurchschnitts-Zeichnung. gr. 8. (110 S.) Ebend. geh. ¾ rl.

Bruhn, Director Dr. H., Steinkohlenbüchlein oder Eigenschaften, Gewinnung, Benutzung ꝛc. der Steinkohlen. 2.

Digitized by Google

Ausg. Mit 2 Taf. Abbild. (in 4.) 8. (4 B.). Dresden und Leipzig, 1846, Arnold. geh. 10 ngr.

**Buch**, Leop. v., die Bären-Insel nach B. M. Keilhau geogn. beschrieben. Eine in der königl. Acabemie der Wissenschaften gelesene Abhandlung. Mit 1 Kupfertaf. 4. (16 S.) Berlin, 1847, G. Reimer. geh. 10 ngr.

— — Betrachtungen über die Verbreitung und die Grenzen der Kreidebildungen. Mit einem Theile der Weltkarte in Mercators Projection (auf 1 Steint. in 4.) [Aus den Verhandlungen des naturhist. Vereins der Preuss. Rheinprovinz und Westphalens]. gr. 8. (32 S.) Bonn, 1849, Henry & Cohen. geh. 7½ ngr.

**Burat**, Ingenieur, Prof. etc. M. Amédée, Géologie appliquée, ou traité de la recherche et de l'exploitation des mineraux utiles. gr. 8. (32 B. mit Holzschn., 21 Stahlst. und 1 Karte). Paris, 1843. Leipzig, Michelsen. br. 4 rl.

Bürgerbibliothek, allgemeine deutsche. Herausgegeben von K. Andree und August Lewald. 7r Halbband. Naturgeschichte des Steinreichs. Volksfaßlich und in Beziehung auf bürgerliches Leben, Gewerbe und Künste bearbeitet von Dr. K. C. v. Leonhard. 1s Bdchn. 8. (10¼ B.). Karlsruhe, 1843. Artist. Institut. geh. 11 ngr. 3 pf.

— — 12r Halbband. 2s Bdchn. (14½ B.) Karlsruhe, 1845. Gutsch & Rupp. geh. 11 ngr. 3 pf.

**Burmeister**, Prof. Dr. H., geologische Bilder zur Geschichte Erde und ihrer Bewohner. 1 Bd. 8. (VIII und 312 S.) Leipzig, 1851, O. Wigand. geh. 1 rl. 10 ngr.

— — Geschichte der Schöpfung. Eine Darstellung des Entwickelungsganges der Erde und ihrer Bewohner. Für die Gebildeten aller Stände. 4. Aufl. Mit 228 größtentheils nach Handzeichnungen des Verfassers von J. Allanson in Holz geschn. Illustr. gr. 8. (VIII und 609 S.) Ebend. 1851. In engl. Einb. 3 rl. 20 ngr.

— — die Labyrinthodonten aus dem Saarbrücker Steinkohlengebirge, zoologisch geschildert. 3. Abtheilung der Geschichte des deutschen Labyrinthodonten Archegosaurus. Mit [illegible] ith. Taf. Imp. 4. (IV und 74 [illegible] Berlin, 1850, G. [illegible] r. [illegible] cart. ([illegible] ngr.

Die [illegible] eilung erscheint später [illegible]

— — die [illegible] thodonten aus dem [illegible] ein [illegible] Bernbu[illegible] gisch geschilder[illegible] saurus [illegible] lith. Taf. I[illegible] Ebend [illegible]

— — [illegible] ation der [illegible] Ver[illegible] twickel[illegible] ber[illegible] eith[illegible] gr. [illegible] 18[illegible]

Bü[illegible]

Erdballs, Mondes und anderer gewisser Weltkörper, aus den Lagerungsverhältnissen der Erde abgeleitet. gr. 8. (VIII und 70 S.) Erlangen, 1848, Enke. geb. 10 ngr.

## C.

Carnall, R. v., die Bergwerke in Preußen und deren Besteuerung. Hierzu: XXXI Tabellen über Production der Bergwerke und Hütten, Werth der Producte, Einfuhr und Ausfuhr an dergleichen, Zahl der Arbeiter, Ertrag des Bergbaus, Bergwerks-Abgaben und Verwaltungskosten des Staats. gr. 4. (XII, 116 und 40 S.). Berlin, 1850, Hertz. geh. 1 rl. 15 ngr.

Carnall, R. v., k. preuß. Bergmeister, bergmännisches Taschenbuch für alle Freunde der Bergwerks-Industrie, im besondern derjenigen Oberschlesiens. gr. 8. 1. Bd. ($16^3/_4$ B.) Breslau, 1844, Hirt. geh. 1 rl.

Carnall, R. v., k. preuß. Ober-Berg-Amts-Assessor, bergm. Taschenb. ꝛc., 2r Jahrg. ($16^1/_2$ B. und 1 col. Taf. in Fol.) Gleiwitz, 1845, Landsberger. geh. 1 rl. mit Kalender 1 rl. 5 ngr.

Carnall, R. v., k. O.-B.-A.-Ass. und O. Krug v. Nidda, k. pr. Bergmeister, bergm. Taschenb. ꝛc., 3r Jahrg. ($16^3/_4$ B.) Mit 1 Kupfert. in Fol. und Kalender. Tarnowitz, 1846. (Gleiwitz, Landsberger in Commission). geh. 1 rl. 5 ngr.

— — bergm. Taschenb. ꝛc., 4r Jahrg. 1847. (223 S. und 2 Taf. in Fol.) Ebend. 1 rl. mit Kal. 1 rl. 5 ngr.

Carus, Geh. Medic.-Rath Dr. C. G., Dr. H. B. Geinitz, Prof. Dr. A. F. Günther und Hofrath Prof. Dr. H. G. L. Reichenbach, Resultate geolog., anatom. und zoolog. Untersuchungen über das unter dem Namen Hydrarchos von Dr. A. C. Koch zuerst nach Europa gebrachte und in Dresden ausgestellte grosse fossile Skelett. gr. Fol. (20 S. und 8 lith. Taf.). Leipzig, 1847, Arnold. geh. 3 rl.

Chapman, Edward J., practical mineralogie; or, a compendium of [illegible] inguishing characters of minerals. Illustrated [illegible] gravings. gr. 8. ($13^1/_8$ B.) London 1844. Le[illegible] Weigel. In Leinwand geb. 3 rl. 3 ngr. 9 pf.

Cherbla[illegible]en. Fel., die Anwendung des Wasserdam[illegible] Gruben-Wetterhaltung. Uebersetzt von H[illegible] ho[illegible] (26 S. mit 1 Stnt. in Fol.) Glei[illegible] geh. 12 ngr.

Com[illegible] und Prof. der Bergbau-k[illegible] Bergbaukunst, oder die [illegible] Gewinnung der nutzba-[illegible]beitet von Carl Hartmann.

2 Bde oder 10 Liefr. gr. 4. (102 B. und 75 lith. Taf.) Weimar, 1844—46, Voigt In Umschlag. 16 rl.

Controverse über die Frage: Was ist Mineral-Species? veranlässt durch die im Herbste 1845 beim Grundbaue der St. Nicolaikirche in Hamburg entdeckten Cristalle, nebst einer Characteristik des Stravits etc. gr. 4. ($7\frac{1}{4}$ B. und 1 lith. Taf.) Hamburg, 1846, Nestler & Melle. geh. 15 ngr.

Corda, Aug. Jos., Beiträge zur Flora der Vorwelt. Mit 60 Taf. Abbildungen. Imp. 4. (17 B.) Prag, 1845, Calve. cart. 16 rl.

Cotta, Prof. Bernh., der innere Bau der Gebirge. Mit 25 (eingedr.) Holzschn. gr. 8. (76 S.) Freiberg, Engelhardt. geh. $\frac{2}{3}$ rl.

— — die Dendrolithen, in Beziehung auf ihren innern Bau. 2. (Titel-) Ausg. Mit 20 Steindrtaf. (wovon 1 color.) gr. 4. (X und 89 S.) Leipzig (1832) 1850, Arnold. cart. 1 rl.

— — die Bergakademie zu Freiberg, ihre Beschränkung oder Erweiterung, beleuchtet. gr. 8. (24 S.) 1849. Ebend. geh. 4 ngr.

— — geologische Briefe aus den Alpen. (Nebst 1 Stahlst., 5 lith. Taf. in Farbendruck und zahlr. Holzschn.) gr. 8. (VIII und 328 S.) Leipzig, T. O. Weigel. geh. 2 rl.

— — geognostische Karten unseres Jahrhunderts, zusammengestellt. gr. 8. (60 S.) Freiberg, Engelhardt. geh. 16 ngr.

— — Grundriss der Geognosie und Geologie, als 2. Aufl. der Anleitung zum Studium der Geognosie und Geologie. 1. Liefr. die innere Geognosie u. d. Tabellen enthaltend. gr. 8. (14 B.) Dresden und Leipzig, 1845. Arnold. geh. 1 rl. 18 ngr.

— — 2. Liefr. Mit 1 Titelskizze, 76 einged. Holzschn. und eine besondere Beilage. gr. 8. (21 B.) Ebend. 1846. 1 rl. 24 ngr.

compl. cart. baar 3 rl. 15 ngr.

— — Leitfaden und Vademecum der Geognosie als 3. Aufl. des Grundrisses der Geognosie und Geologie. gr. 8. (VIII und 291 S. mit 3 Tab. in gr. Fol. und 1 Lithochrom.) Ebend. 1849. geh. 2 rl. 12 ngr.

— — Winke über Aufsuchung von Braun- und Steinkohlen, besonders für Grundbesitzer. Mit 8 Chemitypen. gr. 8. ($1\frac{1}{2}$ B.) Freiberg, 1846, Engelhardt. geh. 1 rl. 10 ngr.

Credner, E. Fr. Heinr., über den Bau der Erde. Eine Vorlesung am 26. Febr. 1846 gehalten. gr. 8. ($3\frac{3}{4}$ B.) Gotha, Müller in Comm. geh. 6 ngr.

Credner, Heinr., Herzogl. Sächs. Bergmeister, Uebersicht der geognostischen Verhältnisse Thüringens und des Harzes. Zur Erläuterung einer orographisch-geognosti-

Digitized by Google

schen Skizze dieser Gegenden. gr. 8. (9 B.) Gotha, 1843, J. Perthes. geh. 25 ngr.
vide unter Landkarten: Sydow und Credner, Thüringen.

Czizek, Joh., Erläuterungen zur geogn. Karte der Umgebungen Wiens. gr. 8. (XXX, 104 und 74 S. mit 3 lith. Tab. in gr. Fol.) Wien, 1849, Braumüller in Comm. geh. 1 rl. 6 ngr.

## D.

Daubeny, Prof. Dr. Charles, die Vulkane, Erdbeben und heißen Quellen, nach den sie bedingenden Ursachen, dem Wesen ihrer Erzeugnisse und ihrem Einflusse auf die Erde in Frühzeit und Gegenwart. 1. Abschnitt: Die noch thätigen und erloschenen Vulkane. Nach der 2. Aufl. des Orig. bearb. und mit Anmerkungen versehen von Dr. Gust. Leonhard. 1. Lieferung. Lex. 8. (S. 1—128). Stuttgart, J. B. Müller. geh. 18 ngr.
2. Lieferung. (III und S. 129—268.) 1850. 27 ngr.

Daubrée, A., Bergwerks-Ingen. und Prof., Scandinaviens Erzlagerstätten. Bearb. von Dr. Gust. Leonhard. Mit 5 Taf. (wovon 4 in 4.) gr. 8. (4¼ B.) Stuttgart, 1846, Schweizerbart. — geh. 21 ngr.

Delvaux de Fenffe, über die zum Fahren der Bergleute in den Schächten angewendeten Maschinen oder die sogenannten Fahrkünste. Bearb. von C. Hartmann. Mit 4 lith. Taf. (in qu. ½ Fol.) gr. 8. (2½ B.) Quedlinburg, 1846, Basse. geh. 15 ngr.

Delvaux de Fenffe, A, Ingénieur civil des mines, de la situation de l'industrie du fer en Prusse (Haute-Silésie), ou mémoire sur les usines à fer de ce pays et sur la crise actuelle, suivi de quelques détails sur l'union douanière allemande, et sur la production et l'importation du fer et de la fonte dans les états, qui la composent. (Avec une carte de la Silésie prussienne en Fol.) gr. in 8. (8 B und 2 Tab. in gr. 4. und gr. Fol.) Liège, 1844, Bonn, Marcus. br. 1 rl. 10 ngr.

Dem Andenken an weiland Oberbergrath Albert gewidmet. gr. 8. (15 S.) Hannover, 1847, Helwing. geh. 3 ngr. 9 pf.

Denkschrift zur Erinnerung an die Verdienste des in Dresden am 30. Juni 1817 verstorb. K. S. Bergraths Werner und an die Fortschritte bei der Bergacademie zu Freiberg, nebst einer übersichtlichen Nebeneinanderstellung der Mineralsysteme Werners und seiner Nachfolger bei dieser Akademie. Mit dem (lith.) Bildniß von Werner und den (lith.) Abbildungen zweier Denkmäler. Auch einige Beiträge in Bezug auf mittelbare Folge der Wernerschen Wirksamkeit. Unter Beihilfe einiger Freunde der Mineralogie herausg. vom Ob.-Zehntner T. L. Hasse. gr. 4. (XII und 175 S.) Leipzig, 1848, Arnold in Comm. geh. 3 rl.

Digitized by Google

Dunker, Dr. Wilh., Monographie der norddeutschen Wealdenbildung. Ein Beitrag zur Geognosie und Naturgeschichte der Vorwelt. Nebst einer Abhandlung über die in dieser Gebirgsbildung bis jetzt gefundenen Reptilien von Herm. v. Meyer. Mit 20 nach der Natur gezeichneten Tafeln und einer Tafel mit Gebirgsprofilen. Roy. 4. (15 B.) Braunschweig, 1846, Oehme und Müller. geh. 8 rl. 20 ngr.

## E.

Ehrenberg, über drei Lager von Gebirgsmassen aus Infusorien als Meeres-Absatz in Nordamerika und deren Vergleichung mit den organ. Kreidegebilden in Europa und Africa. Mit einer kurzen Characteristik von 12 neuen Generibus u. 71 neuen Arten. gr. 8. (3 B.) Berlin, 1844. Leipzig, Voss. geh. 12 ngr.

Aus den Monatsberichten der Berliner Akad. der Wissenschaften 1844. abgedruckt.

Ehrenberg, Chr. Gottfr., Vorläufige 2e. Mittheilung über die Beziehungen des kleinsten organischen Lebens zu den vulkanischen Massen der Erde. Mit kurzer Characteristik von 26 neuen Arten. Aus den Monatsberichten der k. Akad. der Wissenschaften zu Berlin vom April 1845. gr. 8. ($1^3/_4$ B. und 1 Tab. in Fol.) Berlin, 1845. Leipzig, Voss. geh. 12 ngr.

— — Neue Untersuchungen über das kleinste Leben als geologischer Moment. Mit kurzer Characteristik von 10 neuen Generibus und 66 neuen Arten. Auszug aus einem Vortrage in der k. Akad. der Wissenschaften zu Berlin am 27. Febr. 1845. gr. 8. ($2^3/_8$ B.) Ebend. geh. 12 ngr.

Eichwald, Ed., die Urwelt Russlands, durch Abbildungen erläutert. gr. 4. St. Petersburg. (Berlin, Hirschwald.) [Aus dem Bull. der naturforschenden Gesellschaft in Moscau.] 1. Heft 1840. ($13^3/_4$ B. und 4 Steintafeln.) 2 rl.

— — 2. Heft ($24^1/_2$ B. und 4 Steint.) 1842. 3 rl.

— — 3. „ ($19^3/_4$ „ „ 2 „ ) 1845. 1 rl. 15 ngr.

— — 4. „ (69 S. „ 4 „ ) 1848. 1 rl. 5 ngr.

Eisenhüttengewerbe, das Europäische. Statist., commerziell, techn. und mit besonderer Beziehung auf das Schutzzollverhältniß betrachtet von einem erfahrenen Eisenhüttenmann. 2. bis auf d. J. 1849 vervollständigte und vermehrte Auflage. gr. 8. (VI und 314 S. mit 1 Tab. in Fol.) Leipzig, 1850, Spamer. geh. 2 rl.

Digitized by Google

Eisenhüttenkunde, pract. oder system. Beschreibung des Verfahrens bei der Roheisenerzeugung, der Stabeisenfabrication, dem Giessereibetriebe und dem Stahlbereitung, nebst Angaben über die Anlage und den Betrieb der Eisenhütten. Nach Walter de St. Ange, Le Blanc, Flachat, Barrault, Petiet u. A. bearb. von C. Hartmann. 3r Theil. 1. Lieferung. gr. Fol. (10 lith. Taf. und 12½ B. Text in gr. 4.) Weimar, 1843, Voigt. In Umschlag 2 rl. 20 ngr.

Bildet den 3. Bd. von Walter de St. Ange, Eisenhüttenkunde.

— — 3. Theil. 2. Lieferung 11 B. Text (in gr. 4.) und 10 lith. Planotaf. Ebend. 1844. 2 rl. 20 ngr.

— — 3. Theil. 3. Lieferung 16 B. Text (in gr. 4.) und 8 lith. Planotaf. 1 Quarttaf. Ebend. 1844. 2 rl. 25 ngr.

— — 3. Theil. 4. Lieferung 25½ B. Text (in gr. 4.) und 7 lith. Planotaf. Ebend. 1844. 3 rl. 10 ngr.

— — 4. Theil. 1. 2. Lieferung 20 B. Text (in gr. 4.) und 20 lith. Planotaf. Ebend. 1846. 5 rl.

— — 4. Theil. 3. — 5. Lieferung 30 B. Text (in gr. 4.) und 30 lith. Planotaf. Ebend. 1847. 7 rl. 15 ngr.

— — 4. Theil. 6. Lieferung 22 B. Text (in gr. 4.) und 13 lith. Planotaf. Ebend. 1847. 4 rl.

1. — IV. Bd. cpl. 43 rl.

Emmrich, Dr. G., Uebersicht über die geognostischen Verhältnisse Südtyrols. gr. 8. (Schaubachs deutsche Alpen IV. Bd. S. 281—316.) Jena, 1847, Frommann. geh. 5 ngr.

Entwurf eines neuen Berggesetzes (für das Kaiserthum Oesterreich). gr. 4. (68 S.) Wien, 1849. (Gerold.) geh. 20 ngr.

Entwurf zu einem Berggesetze für das Königreich Sachsen. [Mit Allerhöchster Genehmigung auf Anordnung des K. S. Finanz.-Min. in Druck gegeben.] 4. (408 S.) Dresden, 1849. Meinhold und Söhne. 1 rl.

Entwurf des neuen Bergwerks-Gesetzes nebst Bemerkungen über die Entstehung und die Prinzipien desselben. gr. 8. (44 S.) Berlin, 1850, Decker. geh. 3 ngr.

Erfahrungen, gesammelte, über den Grubenbau auf Braunkohle. Ein Rathgeber für Schurflustige von einem alten practischen Bergmann. 8. (21 S.) Bernburg, Grüning. geh. 5 ngr.

Erinnerungen an Freibergs Bergbau. Ein Leitfaden für den Besuch der Gruben und Wäschen, sowie der Hütten, des Amalgamirwerkes und der Extractionsanstalt. Vollständig umgearbeitet. 3. Aufl. 8. (VI und 58 S.) Freiberg, 1850, Engelhardt. geh. 7½ ngr.

Excurse zu dem Entwurfe des künftigen Berggesetzes für das Königreich Sachsen, von dem Standpuncte der Kritik. gr. 8. (VIII und 76 S.) Dresden, 1849, Kori in Comm. geh. 10 ngr.

Digitized by Google

## F.

Fabrikation, die, des Eisens. Von E. Flachat, A. Barrault und J. Petiet. Atlas mit erläuterndem Text. In 3 Lieferungen. 96 Taf. und Karten enthaltend. 1. 2. Lieferung. Imp.-Fol. Leipzig, 1847 und 1850, Brockhaus. à 9 rl.

Favre, Alph., considérations géologiques sur le mont Salève et sur les terrains des environs de Genève. gr. 4. (113 S. und 2 Lith.) Genève, 1843. (Kessmann) geh. 1 rl. 6 ngr.

Fortschritte, die neuesten, des Steinkohlen-Bergbaues. Herausgegeben von Carl Hartmann. Mit 12 (lith.) Taf. (in 8. und qu. Fol.) gr. 8. (VII und 181 S.) Quedlinburg, Basse. geh. 1 rl. 10 ngr.

Fournet, Prof., die Erzgänge und ihre Beziehungen zu den Eruptionsgesteinen, nachgewiesen im Departement de l'Aveyron, frei übersetzt und mit vergleichenden Bemerkungen über die sächsischen Erzgänge versehen von B. Cotta. Mit 5 Figurentaf. gr. 8. (6 B.) Leipzig, 1846, Arnold. geh. 24 ngr.

— — die Metamorphose der Gesteine, nachgewiesen in den westlichen Alpen. Aus dem Französischen übersetzt von W. Vogelgesang. Mit einem Vorwort vom Prof. Dr. B. Cotta. Mit 1 lith. Taf. (in 4.) und 1 Holzschnitt. gr. 8. (VIII und 100 S.) Freiberg, 1847, Engelhardt. geh. 20 ngr.

— — Vereinfachung der Lehre von den Gängen, übersetzt und mit vergleichenden und erläuternden Bemerkungen versehen von H. Müller. Mit einem Vorwort von B. Cotta. Hiezu 6 Steint. gr. 8. (7¾ B.) Freiberg, 1846, Engelhardt. geh. 1 rl.

Freiesleben, Berghauptmann, Joh. Carl, die sächsischen Erzgänge in einer vorläufigen Aufstellung ihrer Formationen. Des Magazins für die Oryktographie von Sachsen 1. Extraheft. gr. 8. (7¾ B.) Freiberg, 1843, Engelhardt. 15 ngr.

— — 1. Abtheilung. Die Altenberger, Annaberger und Freiberger-Reviere. Des Magazins ꝛc. 2. Extraheft. (12½ B.) 1844. 1 rl.

— — 2. Abtheilung. Die Johanngeorgenstädter, Marienberger und Schneeberger Reviere. Des Magazins ꝛc. 3. Extraheft. (13¾ B.) 1845. 1 rl.

— — 4. Extraheft. Auch unter dem Titel: Beiträge zur Geschichte, Statistik und Literatur des Sächsischen Erzbergbaues, mit besonderer Berücksichtigung der Gangformationen. (VIII und 139 S.) 1848. 1 rl.

Digitized by Google

Freiesleben, Berghauptmann, J. C., Magazin für die Oryctographie von Sachsen. 11. Heft. A. u. d. T.: Vom Vorkommen der brennbaren Fossilien in Sachsen. gr. 8. (13 B.) Freiberg, 1845, Engelhardt. 1 rl. 10 ngr.

— — 12. Heft. A. u. d. T.: Vom Vorkommen der Gold- u. Queckſilbererze in Sachsen. (8 B.) 1845. Ebend. 24 ngr.

— — 13. Heft. Herausgegeben von C. H. Müller. A. u. d. T.: Vom Vorkommen der Silbererze in Sachsen. 1. Abth. Vom Vorkommen des Gediegen Silber, Hornerz, der Silberſchwärze und des Glaserz. (13 B.) 1847. Ebend. 1 rl.

— — 14. Heft. Hrsg. v. C. H. Müller. A. u. d. T.: Vom Vorkommen der Silbererze in Sachsen. 2. Abth. Vom Vorkommen des Sprödglaserz, Weißgiltigerz, Rothgiltigerz und einiger anderer Silbererze. (215 S.). 1847. Ebend. 1 rl.

— — 15. Heft. Hrsg. v. C. H. Müller. A. u. d. T.: Vom Vorkommen der Kupfererze in Sachsen. (281 S.) 1848. Ebend. 1 rl. 20 ngr.

Frieſe, Prof, Abriß der montaniſtiſchen Kenntniſſe, mit einer Darſtellung der benützungsfähigen Mineralproducte Tirols und Vorarlbergs. Hrsg. von dem geognoſtiſch-montaniſtiſchen Vereine für Tirol und Vorarlberg zur Vertheilung unter ſeine Mitglieder. gr. 8. (6 B.) Innsbruck, 1839, Wagner'ſche Buchhandlung. Velinp. geh. 10 ngr.

**Fröbel, Prof. Dr. Jul., Grundzüge eines Systems der Krystallologie oder die Naturgeschichte der unorganischen Individuen. 2. Aufl. 8. (89 S.) Leipzig, 1847, Verlagsbureau. geh. 15 ngr.**

Fromherz, Hofrath und Prof., Dr. Carl, geognoſtiſche Beobachtungen über die Diluvialgebilde des Schwarzwaldes, oder über die Geröll-Ablagerungen in dieſem Gebirge, welche den jüngſten vorgeſchichtlichen Zeiträumen angehören. Mit 1 Karte der urweltl. Seen des Schwarzwaldes (in Roy.-Fol.) gr. 8. (29 B.) Freiberg, 1842, Emmerling. Velinp. Eleg. geh. 3 rl.

Fuchs, Frdr., Ingen. und Eiſenwerks-Inſpector, Beſchreibung einer neuen Einrichtung der Pochwerke mit vorzüglicher Anwendung beim Berg- und Hüttenweſen. Mit 1 Kupfertaf. (in Imp.-4.) gr. 8. (1½ B.) Peſth, 1844, Kilian & Co. in Comm.) geh. 10 ngr.

**Fuchs, Dr. Wilh., k. k. Bergrath etc, Beiträge zur Lehre von den Erzlagerstätten, mit besonderer Berücksichtigung der vorzüglichsten Berg-Reviere der k. k. österreichischen Monarchie. Mit 3 Kupfert. (wovon 1 in Buntdr.) Wien, 1846, Gerold's Verl. geh. 1 rl.**

Führböter, Dr. Frdr. Wilh., das Proletariat und der freie Bergbau. Ein Aphorismus. gr. 8. (31 S.) Hirſchberg, Roſenthal in Comm. geh. 3 ngr.

Fülepp, Aler., und Frdr. Marquardt, Geſchichte des gewerkſchaftlichen Metallbergbaues im Banate, ſammt einer kritiſchen



Digitized by Google

Darstellung der Verwaltung desselben durch die königl. Montanbehörden. gr. 8. (66 S.) Wien, Gerold's Verlagsh. in Comm. geh. 8 ngr.

## G.

**Gaea Norvegica. Von mehreren Verfassern. Herausgegeben von Prof. B. M. Keilhau. 2. Heft. Fol. (50½ B. und 2 ill. Taf.) Christiania, 1844, Dahl. (Leipzig. Brockhaus).** 4 rl. 15 ngr.

**— — 3. Heft. Mit 1 (lithochrom.) Taf. (VI u. S. 341 bis 516).** 4 rl. 15 ngr.

**Gäa von Sachsen oder physicalisch-geogr. und geognost. Skizze für das Königreich Sachsen, das Großherz. S. Weimar-Eisenach, die Herzogth. Altenburg, Coburg-Gotha, Meiningen, die Schwarzburg. und Reuß. Lande, die Herzogth. Anhalt, die Prov. Sachsen und die Prov. Lausitz, bearbeitet von Prof. Dr. B. Cotta, Dr. H. B. Geinitz, Hauptm. A. v. Gutbier, Prof. Dr. C. F. Naumann, Hofr. Dr. L. Reichenbach und M. A. Schiffner. A. u. d. T.: Einleitung in die Flora v. Sachsen, von Hofr. Dr. L. Reichenbach. Herausg. von Dr. H. Br. Geinitz. 8. (15 B.) Dresden, 1843, Arnold.** geh. 1 rl. 7 ngr. 6 pf.

**Gallian, Bergbau-Verweser Joh. G., Rechnungsschlüssel oder vollständige Bergwerksberechnung wie von 0 bis 20000 Theile durch ¼ bis 90 Grade eingetheilt, ohne rechnen zu können, alle Bergwerksklüfte und Gänge im Grund und am Tag gebracht werden können, unentbehrlich für Bergwerksbeamte und Markscheider; nebst Angabe des erforderlichen Maaßwerkzeuges und der bergmännischen Benennung der Klüfte und Gänge nach deren Streichen. 4. (19 S.) Gratz, 1849, Kienreich, in Comm.** geh. 10 ngr.

**Gangstudien oder Beiträge zur Kenntniss der Erzgänge herausg. v. Prof. Dr. B. Cotta. Heft I. v. Weissenbach, über Gangformationen. Mit 4 lith. Taf. (in 4) und 1 Holzschn. gr. 8. (XII u. 84 S.) Freiberg, 1847, Engelhardt.** geh. 24 ngr.

**— — Heft II. B. Cotta, Bildung der Erzgänge. H. Müller, Erzlagerstätten bei Freiberg. Mit 3 lith. Taf. (in qu. Fol.) gr. 8. (S. 85—212). 1848.** 1 rl.

**— — Heft III. H. Müller, Erzlagerstätten bei Freiberg. Vogelgesang, Przibramer Erzniederlage. gr. 8. (S. 213 bis 328 u. 3 Stnt. in qu. Fol.) 1849.** 1 rl.

**— — Heft IV. Elie de Beaumont, über vulkanische und metallische Ausströmungen. H. Müller, Collectaneen der Literatur über Erzlagerstätten. gr. 8. (XII u. S. 329 bis 518). 1850.** 1 rl. 6 ngr.

**Gätzschmann, Moritz Ferd., Prof. der Bergbaukunst u. Bergamtsassessor, vollständige Anleitung zur Bergbaukunst. Abschnitt III.: Die Lehre von den bergmänni-**

Digitized by Google

schen Gewinnungsarbeiten. gr. 8. 2 Hälften. (48½ B. und 11 lith. Taf. in gr. 4.) Freiberg, 1844, 46. Engelhardt. geh. 4 rl. Velinp. 5 rl.

Geinitz, Prof. Dr. Hans Bruno, Characteristik d. Schichten und Petrefacten des sächs.-böhm. Kreidegebirges, sowie der Versteinerungen von Kieslingswalde. Mit 31 Stnt. (wovon 1 color.) Neue Ausg. hoch 4. (XXVI und 161 S.) Leipzig, 1850, Arnold cart. 3 rl.

— — 2. Heft. Das Land zwischen dem plauenschen Grunde bei Dresden und Dohna. Fische. Crustaceen. Mollusken. Mit 8 Stnt. (4½ B.) Leipzig u. Dresden, 1840, Arnold. 2 rl.

— — 3. Heft Die sächs.-böhmische Schweiz; die Oberlausitz und das Innere von Böhmen. Mit 8 Stnt. (1 ill.) (10½ B.) Ebend. 1842. 3 rl.

— — das Quadersandsteingebirge oder Kreidegebirge in Deutschland. Mit 12 Stnt. 2 Thle. gr. 8. (IV u. 293 S.) 1849—50. Freiberg, Craz & Gerlach geh. cplt. 2 rl. 6 ngr.

— — Grundriss der Versteinerungskunde. Mit 26 Stnt. 2 Liefr. Lex.-8. (25⅝ B. u. 1 Tab. in Fol.) Dresden und Leipzig, 1845, Arnold. geh. à 2 rl.

— — über die in der Natur möglichen und wirklich vorkommenden Krystallsysteme. gr. Lex.-8. (1 B. und 3 lith. Taf.) Dresden, 1843, (Walther'sche Hofbuchh.) geh. 10 ngr.

— — die Versteinerungen von Kieslingswalda, ein Nachtrag zur Characteristik des sächs.-böhm. Kreidegebirges. Mit 6 Stnt. hoch 4. (3½ B.) Dresden und Leipzig, 1844, Arnold. geh. 1 rl. 10 ngr.

Geinitz, Dr. Hans Bruno, und Major Aug. v. Gutbier, die Versteinerungen des Zechsteingebirges und Rothliegenden oder des permischen Systemes in Sachsen. 1. Hft. A. u. d. T.: Die Versteinerungen des deutschen Zechsteingebirges, von H. B. Geinitz. Mit 8 Stnt. Imp.-4. (VI u. 42 S.) Leipzig, 1848, Arnold. 3 rl.

— — 2. Hft. A. u. d. T.: Die Versteinerungen des Rothliegenden in Sachsen, von Aug. v. Gutbier. Mit 12 Stnt. Imp.-4. (32 S.) Ebend. 1849. 3 rl. 20 ngr.

Germar, Oberbergrath Prof. Dr. E. F., die Versteinerungen des Steinkohlengebirges von Wettin und Löbejün im Saalkreise, bildlich beschrieben und dargestellt. — Petrefacta stratorum lithanthracum Wettini et Lobejuni in circulo Salae reperta. 1.—7. Heft. gr. Fol. Mit Abbild. Halle, 1844—51, Schwetschke & Sohn. à 2 rl.

Giebel, Privatdoc. Dr. C. G., Bericht über die Leistungen im Gebiete der Paläontologie mit besonderer Berücksichtigung der Geognosie während der Jahre 1848 u. 1849. gr. 8. (IV u. 282 S.) Berlin, Nicolai. geh. 1⅓ rl.



Digitized by Google

**Giebel, Dr. Chr. Gottfr., Beschreibung und Abbildung zweier in den Gypsbrüchen des Seveckenberges bei Quedlinburg ausgegrabenen colossalen Rhinocerosschädel.** gr. 4. (1 B. u. 1 Lithogr.) Zeitz, 1846, Garcke. geh. 12 ngr.

— — Fauna der Vorwelt mit steter Berücksichtigung der lebenden Thiere. Monographisch dargestellt. 1. Bd. Wirbelthiere. 1. Abth. A. u. d. T.: Die Säugethiere der Vorwelt. gr. 8. (XI und 281 S.) Leipzig, 1847, Brockhaus. geh. 1 rl. 18 ngr.

— — 1. Bd. 2. Abth. A. u. d. T.: Die Vögel u. Amphibien der Vorwelt. (XI u. 217 S.) Ebend. 1847. 1 rl. 10 ngr.

— — 1. Bd. 3. Abth. Fische. A. u. d. T.: Die Fische der Vorwelt, mit steter Berücksichtigung der lebenden Fische. (XII u. 467 S.) Ebend. 1848. 2 rl. 20 ngr.

— — **Gaea excursoria germanica.** Deutschlands Geologie, Geognosie und Paläontologie. 2 Liefr. Mit 24 lith. Taf. (XII u. 510 u. 23 S.) Leipzig, 1848, Kummer. geh. 3 rl. 21 ngr.

— — Paläozoologie. Entwurf einer systematischen Darstellung der Fauna der Vorwelt. gr. 8. (23 B.) Zeitz, 1846, Garcke. geh. 1 rl. 15 ngr.

**Girard, Dr. Hr., über Erdbeben und Vulkane.** Ein Vortrag, gehalten im wissenschaftlichen Verein. Mit 1 Abbild. gr. 8. (2 B.) Berlin, 1845, G. Reimer. geh. 7 ngr. 6 pf.

**Glocker, Ern. Frdr., Generum et specierum mineralium secundum ordines naturales digestorum synopsis, omnium quotquot adhuc reperta sunt, mineralium nomina complectens. Adjectis synonymis et veteribus et recentioribus ac novissimarum analysium chemicarum summis. Systematis mineralium naturalis prodromus.** gr. 8. (VI u. 348 S.) Halae Sax. 1847, Anton. cart. 2 rl. 10 ngr.

— — mineralogische Jahreshefte. 4. Heft. gr. 8. (17¼ B.) Nürnberg, 1835, Schrag. 1 rl. 3 ngr. 9 pf.

A. u. d. T.: Supplement zu dem im Jahr 1831 erschienenen „Handbuch der Mineralogie."

— — 5.—7. Heft. A. u. d. T.: Systematischer Bericht über die Fortschritte der Mineralogie, Geologie und Petrefactenkunde in den Jahren 1835—37. (39¼ B., Holzschn. 1 Kupfert. u. 2 Tab.) 1837, 41. 3 rl. 20 ngr.

(1.—7. Heft jetzt nur 4 rl. 5 ngr.)

**Glückselig, Dr. Aug. Maria, der Elbogner Kreis des Königreichs Böhmen. In medicin., naturhistor. und statist. Hinsicht geschildert. Mit einer geognost. Kreis-Charte (in gr. Fol.)** gr. 8. (14 B. u. 1 Lithogr.) Carlsbad, 1842, Gebr. Franieck. cart. 1 rl. 26 ngr.

**Goldfuss, Prof. u. Dir. Dr. Aug., naturhistorischer Atlas. 17.—23. Lieferung.** Roy.-Fol. (Taf. 313—452.) (61 B. Text in gr. 4.) Düsseldorf, 1835—44, Arnz & Comp. In Umschlag. à 4 rl.

Digitized by Google

Goldfuss, Aug., Petrefacta Germaniae et ea, quae in Museo Universitatis regiae borussicae Fridericiae Wilhelmiae Rhenanae servantur, et alia quaecunque in Museis Hoeninghausianae, Muensteriano aliisque exstant, iconibus et descriptionibus illustrata. — Abbildungen u. Beschreibungen der Petrefacten Deutschlands und der angrenzenden Länder, unter Mitwirkung des Grafen Georg zu Münster herausgegeben. 9 Lieferungen. Roy.-Fol. (195 Stnt. u. 178½ B. Text.) Düsseldorf, 1827—1844. Arnz & Co. cplt. 84 rl.

Göppert, Prof. Dr. H. R., Abhandlung, eingesandt als Antwort auf die Preisfrage: „Man suche durch genaue Untersuchungen darzuthun, ob die Steinkohlenlager aus Pflanzen entstanden sind, welche an den Stellen, wo jene gefunden werden, wuchsen; oder ob diese Pflanzen an anderen Orten lebten, und nach der Stelle, wo sich die Steinkohlenlager befinden, hingeführt wurden?" Eine i. J. 1846 gekrönte Preisschrift. gr. 4. (XVIII u. 300 S. mit 23 Stnt. in 4. und qu. Fol., wovon 1 color.) Leyden u. Düsseldorf, 1848, Arnz & Comp. Schreibp. cart. 5 rl. 20 ngr.

— — die Gattungen der fossilen Pflanzen, verglichen mit denen der Jetztwelt, durch Abbildungen erläutert. I.—IV. Liefr. — Les genres des plantes fossiles, comparés avec ceux du monde moderne, expliqués par des figures. qu. gr. 4. (5 B. deutscher und französischer Text und 18 Stnt., wovon 2 in doppelter Grösse). Bonn, 1841, 42, Henry & Cohen. Velinp. In Etui. 5 rl. 10 ngr.

— — Monographie der fossilen Coniferen. Eine gekrönte Preisschrift. [Abdruck der natuurkundige Verhandelingen van de Hollandsche maatschappy der wetenschappen te Haarlem. 2. Verzameling. 6. Deel.] gr. 4. (XXVIII u. 359 S. mit 58 theils color. Stnt. in gr. 4. u. qu. gr. Fol.) Leyden (Düsseldorf), Arnz & Comp. cart. 14 rl.

Göppel, Joh. Heinr., Secretair der K. Naturalien-Gallerie zu Dresden, Grundriß der Mineralogie. 5 Bdchen. Neue Ausg. 8. (46⅜ B.) Quedlinburg, 1843, Ernst. geh. 1 rl.

Griesbach, Prof. Dr. A., über die Bildung des Torfs in den Emsmooren aus deren unveränderter Pflanzendecke. Nebst Bemerkungen über die Culturfähigkeit des Bourtanger Hochmoors. gr. 8. (7½ B.) Göttingen, 1846, Vandenhoeck & Ruprecht. geh. 17 ngr. 6 pf.

Abgedruckt aus den Göttinger Studien 1845.

Groß, L. Frhr. v., Großherz. S.-Weimar. Kammerherr u. Geh. Finanzrath, Geologie, Geognosie und Petrefactenkunde. Mit 500 Abbildungen der Gebirgsformationen characterisirenden Petrefacten. Mit 16 (lith.) Taf. gr. 8. (21 B.) Weimar, 1844, Voigt. 2 rl.

Digitized by Google

Grubenbrand, der, und die bösen Wetter in den Bergwerken des Oberharzes am 21. Okt. 1848. Nach authent. Nachrichten erzählt. Mit 2 Lith. (auf 1 Taf. in gr. Fol.) gr. 8. (IV u. 24 S.) Clausthal, 1849, Schweiger. geh. 6 ngr.

**Gruithuisen**, Prof. etc., Ritter Dr. F. v. P., neue einfache trigonometrische Methode die Höhen der Berge zu messen, ohne sie zu besteigen, bewirkt durch die Auffindung der wahren terrestrischen Refraction. gr. 8. ($1^1/_8$ B. u. 4 Tab. in gr. 4.) München, 1842, Palm. Velinp. geh. 10 ngr.

Grundriß der Petrefactenkunde, oder Uebersicht der die Erdschichten characterisirenden fossilen thierischen Reste. Zoologisch geordnet. 32. (64 S. u. 1 Tab.) Siegen, 1845, Friedrich. steif geh. 7 ngr. 6 pf.

**Grüßner**, Aug., die Augustin'sche Silberextraction in ihrer Anwendung auf Hüttenproducte und Erze. Mit 4 Kupfert. in gr. Fol. gr. 8. (XII u. 174 S.) Braunschweig, Vieweg & Sohn. geh. 2 rl.

**Günther**, k. k. Berggeschworner ꝛc., Ignaz Rud., Theorie neuer Erzseparations-Methoden, mit Abbildungen von zehn Apparaten auf 2 lith. Taf. (in gr. 4.) gr. 8. (4 B.) Prag, 1841, (v. Mayregg in Comm.). Velinp. In verziert. farb. Umschlag geh. 1 rl.

— — bergmännische Phantasiegemälde. Mit Titelbild und lith. Titel mit Vignette. gr. 12. (5 B.) Ebend. 1841. Velinp. Ebenso geh. 17 ngr. 6 pf.

**Gutbier**, Aug. v., über einen fossilen Farrenstamm Caulopteris Freieslebeni aus dem Zwickauer Schwarzkohlengebirge. gr. 8. (1 B. u. 4 Stnt.) Zwickau, 1842. (Richter.) geh. 10 ngr.

## H.

**Haidinger**, k. k. wirkl. Bergrath Wilh., Bericht über die Mineraliensammlung der k. k. Hofkammer im Münz- und Bergwesen. Mit 2 Stnt. gr. 4. ($20^3/_4$ B.) Wien, 1843, Gerold & Sohn. geh. 2 rl. 20 ngr.

**Haidinger**, Sections R. Dir. Wilh., Handbuch der bestimmenden Mineralogie, enth. die Terminologie, Systematik, Nomenclatur und Characteristik der Naturgeschichte des Mineralreiches. 2. unveränd. (Titel-) Ausg. Mit 560 (eingedr.) Holzschn. gr. 8. XXXVI u. 630 S.) Wien (1845) 1850, Braumüller. geh. 4 rl.

— — krystallograph. mineralogische Figurentafeln zu dem Handbuche der bestimmenden Mineralogie. (15 Taf. u. $^1/_2$ B. in qu. $^1/_2$ Fol.) 1846. Ebend. cart. 20 ngr.

— — Uebersicht der Resultate mineralogischer Forschungen im Jahre 1843. Mit 1 Taf. Lex.-8. ($9^1/_2$ B.) Erlangen 1845, Enke. geh. 25 ngr.

**Hainlen**, K. Ch., Pfarrer, Grundzüge der Geologie für

Anfänger. Mit einer allgemeinen Uebersicht der Gebirgsarten, 1 geognost. Kärtchen von Württemberg (in gr. 4.) und mehreren Abbildungen und Durchschnittszeichnungen (auf 7 Taf.) gr. 8. (VI u. 120 S.) Stuttgart, 1846, J. F. Steinkopf. geh. 20 ngr.

**Handbuch zum Bestimmen der Mineralien auf dichotomischem Wege, nach Dufrenoy's Traité de Mineralogie. Mit einem Vorwort von Bergrath Dr. Chr. Zimmermann. Nebst 240 Abbildungen auf 8 Stnt.) gr. 16. (XII u. 372 S.) Clausthal, 1848, Schweiger. geb. 1 rl.**

**Hartmann, Dr. C., Beiträge zur neuesten mineral.-geol.-berg- und hüttenmännischen Topographie Deutschlands und der Schweiz. A. u. d. T.: Supplement zu dem Taschenbuch für reisende Mineralogen, Geologen, Berg- und Hüttenleute durch die Hauptgebirge Deutschlands und der Schweiz. 8. (VIII u. 147 S.) Weimar, 1848, Voigt. geh. 20 ngr.**

**— — geogr. statist. Beschreibung von Californien. Aufschlüsse über die Lage, den Boden und das Clima des Landes ꝛc. ꝛc., mit besonderer Berücksichtigung seines Mineralreichthums, namentlich der neuerlich so wichtigen Goldgewinnung und der vorzüglichsten dorthin gemachten Reisen. Nach den besten Quellen bearbeitet. 1. Bericht. Mit 1 (lith. und illum.) Generalkarte von Californien (in gr. Fol.) gr. 8. (XVI und 174 S.) 1849. Ebend. geh. 1 rl.**

**— — 2. Bericht. Mit 1 (lith. Blatte in Fol.) mit 9 Kärtchen von den Goldregionen, sowie von den wichtigsten Häfen und Rheden. gr. 8. (IV u. 260 S.) 1849. Ebend. geh. 1 rl. 10 ngr.**

**— — über den Eisen-, Kupfer-, Zink- und Bleihüttenbetrieb, sowie über die Kessel- und Pfannen-Feuerung mit brennbaren Gasen. 3 Hefte. gr. 8. (47½ B. und 26 Steint.) Quedlinburg, 1844, 45, 50. Basse. 4 rl. 5 ngr.**

**— — die neuesten Entdeckungen und Forschungen in der Geologie, als Supplement zu den geolog. Werken von Lyell u. A. A. u. d. T.: Supplement zu Lyell's Grundsätzen und Elementen der Geologie. Mit 4 lith. Taf. 8. (XVI u. 328 S.) Weimar, 1849, Voigt. Schreibp. 1 rl.**

**— — Grundriss der Eisenhüttenkunde. Mit 10 lith. Taf. (in Fol.) gr. 8. (32¾ B.) Berlin, 1843, Hayn. 4 rl.**

**— — Grundzüge der Geologie in allgemein fasslichem Vortrage. Mit 107 (eingedr.) Abbildungen. gr. 8. (27⅛ B. u. Titelbild.) Leipzig, 1843, Weber. geh. 2 rl. 20 ngr.**

**— — Handbuch der Mineralogie zum Gebrauch für Jedermann, besonders aber für Universitäten etc. Zugleich als 2. ganz umgearb. und sehr verm. Aufl. der „Mineralogie in 26 Vorlesungen." 2 Bde. Mit vielen in den**

Digitized by Google

Text eingedr. Holzschn. gr. 8. (96 B. u. 30 Steint.) Weimar, 1843, Voigt. 7 rl. 22 ngr. 6 pf.

Hartmann, Handbuch der Mineralogie etc. 3. Bd. A. u. d. T.: Die neuesten Entdeckungen und Forschungsresultate auf dem Gebiete der gesammten Mineralogie seit d. J. 1843. Ein Nachtrag zum Handbuch der Mineralogie. Mit 4 lith. Fol.-Taf. gr. 8. (XII und 629 S.) Ebend. geb. 3 rl.

— — die Schöpfungswunder der Unterwelt. Interessante Schilderungen der berühmtesten Höhlen, Quellen, Erdbeben, Vulkane, Bergwerke, Versteinerungen u. a. Merkwürdigkeiten für Jung und Alt. Mit vielen Abbildungen. 2 Bde. 16. (75 B. u. 32 Stnt.) Stuttgart, 1841, Scheible. Velinp. geh. 2 rl. 18 ngr. 9 pf.

— — von den Unfällen in den Bergwerken und von den Mitteln zu ihrer Abhülfe. Ein Beitrag zur Bergbaukunst und zur Bergwerks-Gesetzgebung. Für Bergleute, Bergwerks-Besitzer, Staatsmänner ꝛc. Mit 4 lith. Taf. (in qu. 4.) gr. 8. (56 S.) Quedlinburg, Basse. geh. 15 ngr.

Harz-Berg-Kalender, allgemeiner, auf das Schaltjahr 1848. 4. (40 S. mit eingedr. Holzschn.) Clausthal, 1847, Schweiger. geh. 3 ngr. 9 pf.

Hauer, Frz. Ritter v., Bergwesens-Practicant, die Cephalopoden des Salzkammergutes aus der Sammlung S. D. d. Fürsten v. Metternich. Ein Beitrag zur Paläontologie der Alpen. Mit 11 lith. Taf. Mit einem Vorwort von W. Haidinger, Bergrath. Imp.-4. (IV u. 47 S.) Wien, 1846, Braumüller. geh. 3 rl. 10 ngr.

— — über die vom Hrn. Bergrath W. Fuchs in den Venetianer Alpen gesammelten Fossilien. [Aus d. II. Bde. der Denkschriften der mathem. naturwissenschaftlichen Classe der Kaiserl. Akademie der Wissenschaften abgedr.] Fol. (19 S. u. 4 lith. Taf.) Wien, 1850, Braumüller. geh. 1 rl.

Hausmann, Joh. Frdr. Ludw., Beiträge zur metallurgischen Krystallkunde. [Aus dem IV. Bde. der Abhandlungen der Königl. Gesellschaft der Wissenschaften zu Göttingen] gr. 4. (54 S.) Göttingen, 1850, Dieterich. 2/3 rl.

— — Bemerkungen über Gyps und Karstenit. Aus dem 3. Bde. der Abhandl. der Königl. Gesellsch. d. Wiss. zu Göttingen. gr. 4. (46 S. u. 1 Steint.) Ebend. geb. 16 ngr.

— — über die Bildung des Harzgebirges. Ein geolog. Versuch. Nebst 1 Tafel mit Gebirgsdurchschn. gr. 4. (19 1/2 B.) 1842. Ebend. 1 rl. 15 ngr.

— — Handbuch der Mineralogie. 2r Theil. System und Geschichte der Mineralkörper. 1.—3. Abth. 2te gänzlich

umgearb. Ausgabe. gr. 8. (65 B.) Göttingen, 1845—46, Vandenhöck & Ruprecht. geh. 4 rl. 2 ngr. 6 pf.

Hausmann, Joh. Frdr. Ludw., Hofrath und Prof., Handbuch der Mineralogie. 2. Th 4. Abth. (654 S. u. 1 Kupfert. in qu. gr. 4.) 1847. Ebend. 2 rl. 20 ngr. cplt. 5 rl. 22 ngr. 6 pf.

Hawle, Gubernialrath und Kreishauptmann, Ign., und Custos A. J. C. Corda, Prodrom einer Monographie der böhmischen Trilobiten. Mit 7 (lith.) Taf. Abbildungen. gr. 4. (176 S. u. 1 Tab. in Fol.) Prag, 1847, Calve Verl. 3 rl.

Heckel, Joh. Jac., Beiträge zur Kenntniss der fossilen Fische Oesterreichs. Abh. I. [Chirocentrites. Pimelodus. Saurorhamphus. Amphisyle. Meletta. Clupea. Lepidopides. Lepidotus.] Vorgelegt in der Sitzung der mathemat.-naturwiss. Classe (der Kaiserl. Academie der Wissensch.) am 11. Jänner 1849. Fol. (44 S mit 1 Atlas von 15 Steint. in qu. Fol. und gr. Fol.) Wien, 1849, (Braumüller). cart. baar 8 rl.

Heer, Prof. Dr. Osw., die Insektenfauna der Tertiärgebilde von Oeningen und von Radoboj in Croatien. 1. Th. Käfer. gr. 4. (229 S. und 8 lith. Taf.) Leipzig, 1847, Engelmann. geh. 3 rl.

— — 2. Th. Heuschrecken, Florfliegen, Aderfliegen, Schmetterlinge und Fliegen. Mit 17 lith. Taf. gr. 4. (V u. 264 S.) 1849. Ebend. geh. 4 rl.

Hehl, Bergrath Dr., die geognostischen Verhältnisse Württembergs dargestellt. Mit 1 (lith.) geognost. Karte von Württemberg (in hoch 4.) gr. 16. (IV u. 316 S.) Stuttgart, 1850, Schweizerbart. geh. 1 rl. 14 ngr.

Heine, C. J., K. Preuss. Berg-Guardein, chemische Untersuchung der Soolen, Salze, Gradir- und Siede-Abfälle von sämmtlichen Salinen, welche von dem K. Preuss. Ober-Berg-Amt für Sachsen und Thüringen ressortiren. (Aus dem Archiv für Mineralogie etc. Bd. XIX.) gr. 8. ($23^1/_8$ B. u. 9 Tab. in gr. Fol.) Berlin, 1845, G. Reimer. 1 rl. 22 ngr. 6 pf.

Helmreichen, Virgil v., zu Brunfeld, k. k. Montanbeamter, über das geognostische Vorkommen der Diamanten und ihre Gewinnungsmethoden auf der Serra Do Grão-Mogór in der Provinz Minas-Geraes in Brasilien. Mit einem Vorwort des k. k. Bergraths W. Haidinger. Mit 9 lithogr. Taf. gr. 8. (5 B.) Wien, 1846, Braumüller. geh. 24 ngr.

Herst, Dr. Gust., Taschenbuch der wichtigsten Entwickelungsmomente der Erde und ihrer Bewohner. Mit 2 Holzschn. gr. 16. (176 S. mit 1 Tab. in Fol.) Weimar, 1850, Hoffmann, in Comm. geh. $1/_2$ rl.

Digitized by Google

**Herder**, S. A. W. Freiherr v., bergmännische Reisen in Serbien in Auftrag der Fürstl. Serbischen Regierung ausgeführt im Jahre 1835. gr. 8. (8½ B.) Pesth, 1846, Hartleben. geh. 21 ngr.

— — der tiefe Meissner Erbstolln. Der einzige, den Bergbau der Freiberger Reier für die fernste Zukunft sichernde Betriebsplan, dargelegt. Nebst 1 geogn. Karte, 1 Profil und 1 Grund-Risse. 2. wohlfeile Ausg. gr. 4. (XVI, 115 und XXIV S.) Freiberg, 1847, Engelhardt. geh. 2 rl.

**Herr**, A., Gymnasiallehrer, Handbuch der Mineralogie oder Anleitung, die Mineralien auf eine leichte und sichere Weise und ohne künstliche Hülfsmittel durch eigne Untersuchung zu bestimmen. 2. verm. und verb. Aufl. Mit 7 Steint. und 1 Farbent. gr. 8. (26¾ B.) Frankfurt a/M., 1845, Sauerländer. cart. 1 rl. 20 ngr.

**Hingenau**, Otto Frhr. v., Beiträge zur staatswissenschaftlichen Behandlung der Montanindustrie. 1. Th. Bergwirthschaftslehre. gr. 12. (86 S.) Brünn, 1849 (Wincker.) geh. 10 ngr.

**Hoff**, Geh. Konferenzrath, Director etc. Ritter K. E. A. v., Geschichte der durch Ueberlieferungen nachgewiesenen natürlichen Veränderungen der Erdoberfläche. Ein Versuch. V. Theil. — A. u. d. T.: Chronik der Erdbeben und Vulkan-Ausbrüche. Mit vorausgehenden Abhandlungen über die Natur dieser Erscheinungen. 2 Thl. Vom Jahre 1760 bis 1805 und von 1821 bis 1832 nach Chr. Geb. gr. 8. (25¾ B) Gotha, 1841, J. Perthes. Druckvelinp. 2 rl. 15 ngr.
I. — V. 15 rl.

**Holger**, Elemente der Geognosie nach streng wissenschaftlicher Consequenz, für nachdenkende Geognosten zusammengestellt. I. Abtheilung Petrographie. gr. 8. (11½ B.) Wien, 1846. Kaulfuß Wwe., Prandel & Comp. 1 rl.

— — II. Abtheilung Orographie. gr. 8. (VI und 170 S.) Ebend. 1850. 2 rl.

**Holl**, Frdr., Handbuch der Petrefactenkunde. Beschreibung aller bis jetzt bekannten Versteinerungen aus dem Thier- und Pflanzenreiche. Mit Einleitung über die Vorwelt der organischen Wesen auf der Erde, vom Prof. Dr. Ludw. Choulant. 5 Bdchn. Neue Ausgabe. 12. (24¾ B.) Quedlinburg, 1843. Ernst. geh. 1 rl. 2 ngr. 6 pf.

**Hörnes**, Dr. Moriz, übersichtliche Darstellung des Mohsischen Mineralsystems zum Gebrauche für Studirende, insbesondere beim Besuche des k. k. Hof-Mineralien-Kabinettes. Mit 260 Holzschnitten. 4. (VIII und 136 S. und 1 Lith.) Wien, 1847, Braumüller. geh. 1 rl.

**Hrdina**, k. k. Berg-Inspect.-Adjunct, Joh. Nep., Geschichte der Wieliczkaer Saline. Nach dessen Tode herausge-

Digitized by Google

geben und mit einer geognost. Beschreibung der Salzformationen, techn. Erklärungen der Gruben-Manipulation, und Anleitung für Fremde bei der unterirdischen Befahrung der Gasttour, vermehrt durch Ludw. Eman. Hrdina, k. k. Salinen-Markscheider. Mit 3 Karten (in Imp.-Fol.) gr. 8. (18 B.) Wien, 1842. Gerold. 1 rl. 20 ngr.

Hrdina, Ludw., pittoreske Ansichten einiger der vorzüglichsten Parthien des Steinsalzwerkes in Wieliczka. Lith. gr. 4. (Ebend.) geh. 2 rl.

Humboldt, Alex. v., G. Ehrenberg und G. Rose, Reise nach dem Ural, dem Altai und dem kasp. Meere, auf Befehl Sr. Maj. des Kaisers von Russland im Jahre 1829 ausgeführt. A. u. d. T.: Mineralog.-geogn. Reise nach dem Ural, dem Altai und dem kaspischen Meere von Gust. Rose. 1. Bd. Reise nach dem nördlichen Ural und dem Altai. (42$^1/_8$ B., 8 Kupfert., 2 Karten und Holzschn.) Berlin, 1837. Sander. 6 rl.

Die Karte vom Ural, Imp.-Fol., ist aufgezogen und in Futteral.

— — 2. B. Reise nach dem südlichen Ural und dem kaspischen Meere, Uebersicht der Mineralien und Gebirgsarten d. Ural. 39 B., 4 Kupfert., 2 Karten und Holzschn.) Ebend. 1842. 4 rl. 15 ngr.

## J.

Jäger, Dr. G. Frdr., Ober-Medic.-Rath und Prof., Beobachtungen und Untersuchungen über die regelmässigen Formen der Gebirgsarten mit Hinweisung auf ihre techn. Benutzung und auf ihre Bedeutung für die Oeconomie der Natur. Mit 7 lith. Taf. Roy. 4. (VIII und 67 S.) Stuttgart, 1847. Schweizerbart. 3 rl.

Jahrbuch, berg- und hüttenmännisches, der kaiserl. königl. Montan-Lehranstalt zu Leoben. 1. Bd. [Als Fortsetzung der vormals steierm. ständ. Montan-Lehranstalt zu Vordernberg d. 4. Bd.] Red.: Dir. Tunner. gr. 8. (VIII und 268 S. mit 16 Steint. in gr. 8., hoch 4. und gr. Fol.) Wien, Tendler & Comp. in Comm. geh. 2 rl.

Jahrbuch für den Berg- und Hüttenmann. 1842—51. Herausgegeben und verlegt von der Königl. Bergacademie zu Freiberg. gr. 8. 10 Jahrgänge. Freiberg, Craz & Gerlach in Comm. geh. à 20 ngr.

Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt. 1850. I. Jahrgang. 4 Nrn. 4. Mit Steint. Wien. Braumüller. geh. 3 rl. 10 ngr.

Jahrbuch, neues, für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefactenkunde, herausgegeben von K. C. von Leonhard und H. G. Bronn. gr. 8. Stuttgart, Schweizerbart. Mit Steint. Jahrgang 1841 und 42. à 6 Hefte. à 4 rl. 20 ngr.

Digitized by Google

Jahrbuch, neues, für Mineralogie, Geognosie etc. 1842. Suppl.-Hft. (8 B. und 1 Kupfert.) 25 ngr.
— — Jahrg. 1843.—51. à 7 Hefte. à 5 rl. 20 ngr.

Jordan, Gymn.-Prof. Dr. J. B., die Erdkörper in 3 Reichen. Naturgeschichtliche Vorträge für Gymnasien. 1. Semester: Unorganisches im Allgemeinen. gr. 12. (XVI und 260 S. mit 3 Steint. und eingedr. Holzschn.) Wien, 1849. Gerold. geh. 24 ngr.

## K.

Karsten, Geh. Ober-Bergrath ꝛc. Ritter Dr. C. J. B., Handbuch der Eisenhüttenkunde. 5 Thle. 3. ganz umgearb. Ausg. Mit 1 Atlas von 63 Kupfert. (in Roy.-Fol. u. in verz. farb. Umschlag.) gr. 8. Berlin, G. Reimer. Druckvelinp. 30 rl.

— — Lehrbuch der Salinenkunde. 1r Theil. A. u. d. T.: Ueber das Vorkommen und die Gewinnung des Kochsalzes auf der Oberfläche der Erde. gr. 8. (56½ B.) 1846. Ebend. 3 rl. 20 ngr.

— — 2r. Thl. Mit 5 Kupfert. (in gr. Fol.) (XII u. 700 S.) 1847. Ebend. 4 rl. 10 ngr.

— — über den Ursprung des Berg-Regals in Deutschland. Vorgelesen in den Sitzungen der K. Akad. am 28. März u. 18. April 1844. gr. 8. (4½ B.) 1844. Ebend. geh. 10 ngr.

— — über das merkwürdige Verhalten, welches die Salze bei ihrer gemeinschaftlichen Auflösung im Wasser befolgen. Eine in der Königl. Akademie der Wissensch. gelesene Abhandlung. gr. 4. (5½ B.) 1841. Ebend. geh. 10 ngr.

Karsten, Dr. G., Untersuchungen über das Verhalten der Auflösungen des reinen Kochsalzes in Wasser. Mit 2 Kupfert (1 in Fol. u. 1 in ½ Fol.) gr. 8. (16 B.) 1846. Ebend. 1 rl. 10 ngr.

Aus dem Archiv für Mineralogie, Geognosie, Bergbau etc. Bd. XX. besond. abgedruckt.

Kenngott, Dr. Gust. Ad., Lehrbuch der reinen Krystallographie. Mit 4 Bogen lith. Krystallnetze. gr. 8. (12 B.) Breslau, 1846, Trewendt & Gr. geh. 1 rl. 7 ngr. 6 pf.

Kenngott, Privatdoc. Dr. Gust. Adf., mineral. Untersuchungen. [1. Heft.] Mit 1 Steint. gr. 8. (IV und 79 S.) Breslau, Schmeidler in Comm. 1849. 20 ngr.

— — [2. Heft.] Mit 2 Steint. (IV und S. 81—156). Ebend. 1850. 20 ngr.

Kind, Obersteiger aus Freiberg, C. G., Anleitung zum Abteufen der Bohrlöcher nach den neuesten und bewährtesten Erfahrungen, insbesondere durch Anwendung der vom Verfasser selbst erfundenen, sich practisch erwiesenen hölzernen Bohrgestänge, nebst Mittheilung der, auf die an der Gera,

Digitized by Google

Elster, Alzette, Sauer und der Ober-Wesel durch ebendens. ausgeführten Arbeiten Bezug habenden geognost. und techn. Bohr-Register, nebst Anweisung auf eine wenig kostspielige, doch ganz sichere Weise Brunnen mit Erfolg zu erbohren. Mit 4 Steint. in gr. Fol. gr. 8. (12¼ B.) Luxemburg, 1842, Michaelis. Eleg. geh. 2 rl.

Kirchbach, J. H. v., Chemie und Mineralogie der Gewerbskunde. Ein Handbuch für Kameralisten, Oekonomen, Fabrikanten, Liebhaber der Gewerbskunde und zum Gebrauch in den höhern Classen der Gewerbsschulen. 3 Bde. 2. wohlfeilere Ausgabe. gr. 8. (117¾ B.) Leipzig, 1841, O. Wigand. geh. 3 rl. 10 ngr.

Klee, Frederik, der Urzustand der Erde und die Hypothese von einer stattgehabten Aenderung der Pole, erklärt durch Uebereinstimmung mit Sagen und Nachrichten aus ältester Zeit. Eine geologisch-historische Untersuchung über die sogenannte Sündfluthkatastrophe. Nach der dän. Handschr. des Verf. vom Maj. G. J. v. Jenssen-Tusch. gr. 8. (18⅝ B.) Stuttgart, 1843, Schweizerbart. geh. 1 rl. 22 ngr. 6 pf.

Klipstein, Prof. Dr. A. v., Beiträge zur geologischen Kenntniss der östlichen Alpen. Mit geogn. und petrefactolog. Taf. 1. Lieferung. Roy. 4. (19½ B. und 9 lith. Taf.) Giessen, 1843, Heyer's Verl. geh. 4 rl.

— — 2. Lieferung. (12 B. und 7 Steint.) Ebend. 1844. 4 rl.

— — 3. Lieferung. (9½ B. und 5 Steint.) Ebend. 1845. 4 rl.

Klipstein, Dr. A. v., und Dr. J. J. Kaup, Beschreibung und Abbildungen von dem in Rheinhessen aufgefundenen colossalen Schedel des Dinotherii Gigantei, mit geognost. Mittheilungen über die knochenführenden Bildungen des mittelrhein. Tertiärbeckens. gr. 4. (5¾ B. und 7 Steint. in gr. Fol.) Giessen, 1843, Heyer in Comm. geh. 5 rl.

Klipstein etc., Mittheilungen aus dem Gebiete der Geologie und Palaeontologie. I. Bd. A. u. d. T.: Beiträge zur geolog. Kenntniss der östl. Alpen. Mit (21) geognost. und petrefactolog. Taf. (1843) Roy. 4. (41¼ B.) Ebend. geh. 12 rl.

Kner, Prof. Dr. Rud., Leitfaden zum Studium der Geologie mit Inbegriff der Palaeontologie. Zum Gebrauche für Studirende an Ober-Gymnasien und techn. Lehranstalten. Mit vielen (eingedr.) Holzschn. gr. 8. (VI und 175 S.) Wien, Seidel. geh. 20 ngr.

— — Versteinerungen des Kreidemergels von Lemberg und seiner Umgebung. Abgebildet und beschrieben. Mit 5 litb. Taf. [Aus den naturwissenschaftlichen Ab-

Digitized by Google

handlungen gesammelt und durch Subscription herausgegeben von W. Haidinger. III. Bd. 2. Abtheilung.] Imp. 4. (42 S.) Wien, 1848, (Braumüller — Seidel.) geh. 1 rl.

Kobell, Frz. v., Tafeln zur Bestimmung der Mineralien mittelst einfacher chem. Versuche auf trockenem und nassem Wege. 4. verm. Aufl. gr. 8. (5½ B) München, 1846, Lindauer. geh. 16 ngr.

— — Skizzen aus dem Steinreiche. Geschrieben für die gebildete Gesellschaft. gr. 12. (IV u. 256 S.) München, 1850, Kaiser. cart. 1 rl.

— — Die Mineralogie. Leichtfaßlich dargestellt mit Rücksicht auf das Vorkommen der Mineralien, ihre technische Benützung, Ausbringen der Metalle ꝛc. Mit 2 Taf. Krystallabb. (Fol.) 8. (VI u. 211 S.) Nürnberg, 1847, J. L. Schrag. geh. 28 ngr.

Koch, Albert, Beschreibung des Missurium Theristokaulodon (Koch) oder Missuri-Leviathan (Leviathan-Missuriensis); die vermuthete Lebensart desselben und indianische Traditionen über den Ort, wo es ausgegraben wurde; ferner Vergleichungen des Wallfisch, des Krokodil und des Missurium mit dem Leviathan, wie solcher im 41. Capitel des Buches Hiob beschrieben wird. Nach der 4. Ausg. des engl. Originals abgedr. aus Lüdde's „Zeitschrift für vergleichende Erdkunde." gr. 8. (1⅜ B. u. 1 Lithogr.) Magdeburg, 1844, Bänsch. geh. 7 ngr. 6 pf.

Koch, Prof. Dr. Karl, und Dr. Ernst Schmid, die Fährten-Abdrücke im bunten Sandsteine bei Jena. Mit 1 Steint. gr. 4. (1½ B.) Jena, 1841, Hochhausen. geh. 22 ngr. 6 pf.

Kompaß, Landesadvokat u. Notar ꝛc. Dr. Jak., Beiträge zur Erläuterung der Berggerichtsordnung. gr. 8. (5¼ B.) Wien, 1842, Braumüller. Velinp. Eleg. geh. 10 ngr.

Koninck, Prof. Dr. L. de, Description des Animaux fossiles qui se trouvent dans le terrain houiller et dans le système supérieur du terrain anthraxifere de la Belgique. 14 Livrs. gr. 4. (1 Tab. in qu. ½ Fol., 94¼ B. u. 61 Stnt.) Liège. (Bonn, Marcus.) 1842—45. Velinp. In eleg. Umschl. 25 rl. 1 ngr. 3 pf.

Koninck, Prof. Dr. L. de, Recherches sur les animaux fossiles. I. Partie: Monographie des genres Productus et Chonetes. gr. 4. (XVII u. 246 S. mit 20 lith. Taf. in Tondr.) Liège, (Bonn, Marcus) 1847. Schreibp. geh. 8 rl.

Kopf, K. B Salzbeamter zu Aschaffenburg, Mich., Beschreibung des Salzbergbaues zu Hall in Tyrol. Besonders abgedr. aus Karsten u. v. Dechen Archiv Bd. XV. Heft 2. Mit 4 lith. Taf. (versch. Form., wovon 1 illum.) gr. 8. (19 B. u. 1 Tab. in gr. 4.) Berlin, 1841, G. Reimer. Velinp. 2 rl. 7 ngr. 6 pf.

Digitized by Google

Kopp, Prof. Dr. Herm., Einleitung in die Krystallographie und in die krystallogr. Kenntniß der wichtigeren Substanzen. Mit 1 Atlas von 21 Kupfert. (in qu. 4.) und 7 lith. Taf. (in Fol.) Netze zu Krystallmodellen enthaltend. gr. 8. (XII u. 346 S.) Braunschweig, 1849, Vieweg & Sohn. 3 rl. 20 ngr.

Hieraus einzeln:

— — VII (lith. Tafeln (in Fol.) mit Netzen zu Krystallmodellen zu der Einleitung in die Krystallographie und in die krystallogr. Kenntniß der wichtigern Substanzen. qu. gr. 4. Ebend. geh. 10 ngr.

Korrespondenz-Blatt des zool.-mineralog. Vereins in Regensburg. 1. Bd. 12 Nrn. gr. 8. (Nr. 1—6: 80 S. u. 1 lith. u. col. Karte.) Regensburg, 1847, Pustet. geh. 1 rl.

Kote, Lehrer B., das Mineralien-Kabinett der höhern Gewerb- und Handlung-Schule. Leitfaden für den Unterricht in der Mineralogie. 2. Aufl. gr. 8. (8¼ B.) Magdeburg, 1844, Schmilinsky. 15 ngr.

Kozura, Prof. Thadd. Joh., Anfangsgründe der Markscheidekunst mit den wichtigsten Sätzen aus der ebenen Trigonometrie, zunächst für seine Schüler, sodann für Bergschulen, angehende Bergleute, Geometer ꝛc. entworfen. Mit 4 lith. Taf. (in qu. gr. Fol.) gr. 8. (VI und 157 S.) Weimar, 1848, Voigt. 20 ngr.

Krutzsch, Prof. K. L., Gebirgs- und Bodenkunde für den Forst- und Landwirth. 1. Th. A. u. d. T.: Gebirgskunde. Ein Hülfsmittel, die gemeinsten Mineralien, Stein- und Felsarten, auf dem Wege des Selbstunterrichts sicher, d. h. nach bestimmten Merkmalen, kennen zu lernen. 2. verb. u. z. Th. umgearb. Aufl. gr. 8. (20¼ B. u. 1 Tab. in gr. 4.) Dresden und Leipzig, 1844, Arnold. geh. 1 rl. 22 ngr. 6 pf.

Kurr, Prof. Dr. J. G., Grundzüge der ökonomisch-technischen Mineralogie. Ein Lehr- und Handbuch für Oekonomen und und Gewerbsmänner, sowie für polytechn., Real-, Gewerbs-land- und forstwirthsch. Lehranstalten. 3. verm. Aufl. Mit 6 schw. und 1 color. Kupfert. (in qu. gr. 4.) gr. 8. (XXX u. 662 S.) Leipzig, 1851, Baumgärtner. geh. 2 rl. 15 ngr.

## L.

Länder, Dr., Ernestus Glückauf, der wohlunterrichtete und gottesfürchtige Berg- und Hüttenmann. Eine Darstellung zur kurzen Belehrung für Laien und Anfänger in der Bergbau- und Hüttenkunde. 12. (5 B.) Osterode, 1844, Sorge. 11 ngr. 3 pf.

Le Blanc, Prof. etc. und Prof. etc. Walter de Sainte-Ange, practische Eisenhüttenkunde etc. Deutsch bearb. von Dr. Carl Hartmann. 2. Suppl.-Lieferung enth.

Digitized by Google

10 B. Text (in gr. 4.) und 10 lith. Taf. (in gr. Fol.) Weimar, 1841, Voigt. Velinp. In Umschlag. 2 rl.

Le Blanc, Prof. etc. und Prof. etc. Walter de Sainte-Ange, 3. Suppl.-Liefr. enth. 3½ B. Text (in gr 4.) u. 10 lith. Taf. (in gr. Fol.) — A. u. d. T.: Repertorium der Eisengewerbskunde. Ebend. Velinp. 1 rl. 15 ngr.

Lehranstalt, die steiermärkisch-ständisch-montanistische, zu Vordernberg, ihr inneres Streben und Wirken und die derselben zugewandten Unterstützungen von außen. Ein Jahrbuch für den inneröstereich. Berg- und Hüttenmann. II. Jahrg. 1842. Redacteur Prof. Tunner. gr. 8. (19 B. 13 lith. Taf. u. 1 Tab.) Grätz, 1843, (Damian & Sorge in Comm.) geh. 1 rl 22 ngr. 6 pf.

Leo, W., Bergmeister, theoretisch-practische Anweisung zum Nivelliren. Ein Lehrbuch für Baugewerken, Oekonomen, Müller, Militair-Ingenieure ꝛc. insonderheit aber für Berg- und Eisenbau. Mit 9 lith. Taf. gr. 4. (18 B.) Weimar, 1846. Voigt. geh. 1 rl. 15 ngr.

— — practische Belehrungen über die Aufsuchung, Prüfung und Gewinnung der Stein- und Braunkohlen, und des Torfes. Für Jeden, der sich dafür interessirt und damit beschäftigt. Mit 2 Taf. Abbild. (in qu. Fol.) gr. 8. (5 B.) Quedlinburg, 1846, Basse. geh. 15 ngr.

— — erster Unterricht im Bergbau. Ein Hülfsbuch für junge Leute, welche sich dem Bergfache widmen wollen, so wie für Bergarbeiter, Gruben-Administratoren und Grubenbesitzer. Nebst einem erklärenden Verzeichnisse der meisten eigenthümlichen, beim Bergbau vorkommenden techn. Ausdrücke. Nach Hechts Vorlesungen bearbeitet. Mit 10 Taf. Abbildungen. (in gr. 4.) gr. 8. (8 B.) Quedlinburg, 1844, Basse. 1 rl. 5 ngr.

Leonhard, Dr. Gust., Beiträge zur Geologie der Gegend um Heidelberg. Mit 2 col. Steint. gr. 8. (3½ B.) Heidelberg, 1844, Mohr. geh. 10 ngr.

— — **Handwörterbuch der topogr. Mineralogie. 8. (38 B.) Heidelberg, 1843, J. C. B. Mohr. geh. 2 rl. 20 ngr.**

— — **geognost. Uebersichtskarte von Spanien u. Ezquerra del Bayo, erläutert. gr. 8. (29 S. mit 1 lith. u. color. Karte in Imp. 4.) Stuttgart, Schweizerbart. geh. 12 ngr.**

Leonhard, Geh. R. ꝛc. geologischer Atlas zur Naturgeschichte der Erde. 10 Karten und 1 Taf. mit Profilen. qu. gr. 4. (4¼ B.) Stuttgart, 1841, Schweizerbart. Velinp. geh. 1 rl. 25 ngr.

— — Geologie oder Naturgeschichte der Erde auf allgemein faßliche Weise abgehandelt. 15.—30. Abth. Mit Stahlst. und Lith. 8. Stuttgart, 1841—44, Schweizerbart. geh. à 15 ngr.

30 Abth. cpl. 15 rl. 5 Bde. in Leinwand geb. 16 rl. 20 ngr.

Digitized by Google

Leonhard, Geheimerath Prof. Dr. Karl Cäsar v., Mineralogie und Geognosie, oder Naturgeschichte des Steinreichs; volksfaßlich und in Beziehung auf bürgerliches Leben, Gewerbe und Künste bearb. Mit (eingedr.) Holzschn. 3. verb. Ausgabe. 8. (XII und 384 S.) Stuttgart, J. B. Müller. geh. 21 ngr.

— — Naturgeschichte des Steinreichs. Volksfaßlich und in Beziehung auf bürgerliches Leben, Gewerbe und Künste bearbeitet. 8. (24¾ B.) Stuttgart, 1846, Müllers Verl. cart. 24 ngr.

— — **Bericht über Pierre de Tchihatchéff: voyage scientifique dans l'Altai oriental fait par ordre de sa Maj. l'Empereur de Russie.** gr. 8. (9 B.) Heidelberg, 1846, Mohr. geh. 22 ngr. 6 pf.

— — Taschenbuch für Freunde der Geologie in allgemein faßlicher Weise bearbeitet. 1. Jahrgang. Mit 1 Stahlst., 1 Lith. und mehr. Zwischendr. gr. 8. (15¾ B.) Stuttgart, 1845, Schweizerbart. geh. 1 rl. 10 ngr.

— — 2. Jahrgang. Mit 3 Stahlst. und mehr. Zwischendr. (X und 248 S.) Ebend. 1847. geh. 1 rl. 10 ngr.

— — 3. Jahrgang. Mit 1 Stahlst. und 1 lith. und Farbendr. (XII und 248 S.) Ebend. 1848. geh. 1 rl. 10 ngr. cpl. in engl. Einbd. 4 rl. 7 ngr. 6 pf.

Le Play, Obering. Prof. F., Beschreibung der Hüttenprozesse, welche in Wales zur Darstellung des Kupfers angewendet werden. Nebst Untersuchungen über den jetzigen Zustand und die wahrscheinliche Zukunft der Kupferproduction und des Kupferhandels. Deutsch bearbeitet von Carl Hartmann. Mit 4 (lith.) Taf. Abbildungen (in Fol.) gr. 8. (IV und 260 S.) Quedlinburg, Basse. geh. 1 rl. 15 ngr.

**Leschner, Markscheider etc. Chr. Frdr., Tafeln zur Ausrechnung der Seigerteufen und Sohlen der Flachenschnüre bei dem Markscheiden; zum Gebrauche für Bergleute, Wasserbau- Ingenieure, Bau-Gewerken etc. Für zehntheilige Eintheilung des Längenmaasses zusammengestellt. Herausgegeben vom Risszeichner C. W. Weinhold.** gr. 4. (4½ B.) Freiberg, 1842, Engelhardt. Velinp. Eleg. geh. 1 rl. 20 ngr.

Lesquereux, Leo, Untersuchungen über die Torfmoore im Allgemeinen. Aus dem Franz. Mit Bemerkungen des Oec.-Comm.-Raths Dr. C. Sprengel und des Hofraths Lasius herausgegeben vom Prof. Dr. Alex. v. Lengerke. gr. 8. (X. und 260 S.) Berlin, 1847, Veit & Comp. geh. 1 rl. 6 ngr.

**Lommel, J., Repertorium der Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefactenkunde für das Dezennium 1830—39, ein Personal-, Real- und Lokal-Index zu „v. Leonhard's und Bronn's Jahrb. für Mineral., Geogn.**



Digitized by Google

und Petrefactenkunde, Jahrgänge 1830—39." gr. 8. (20¼ B.) Stuttgart, 1841, Schweizerbart.
Velinp. geh. 2 rl.

Lutteroth, Aug., orogr.-geognost. Skizze der Umgegend von Mühlhausen. Mit 2 lith. (und color.) Taf. (in 4. u. Fol.) gr. 8. (39 S.) Mühlhausen. 1848. (Halle, Gräger.)
geh. 12 ngr.

Lyell, Carl, Grundsätze der Geologie, oder die neuen Veränderungen der Erde und ihrer Bewohner in Beziehung zu geolog. Erläuterungen. Nach der 6. Originalaufl. aus dem Engl. von Carl Hartmann. 1. Bd. — A. u. d. T.: Geschichte der Fortschritte der Geologie und Einleitung in diese Wissenschaft. Mit 6 lith. Taf. (wovon 2 in 4to.) 8. (39½ B.) Weimar, 1842, Voigt.
Velinp. 2 rl.

— — 2. Bd. A. u. d. T.: Die neuen Veränderungen der unorganischen Welt, oder Geschichte der durch Ueberlieferg. nachgewiesenen Einwirkungen des Wassers und des Feuers auf die Gestaltg. des festen Theils der Erde, zur Erläuterung geologischer Erscheinungen. Aus dem Engl. von C. Hartmann. Mit 33 lith. Taf. 8. (41 B.) Ebend. Velinp. 2 rl. 20 ngr.

## M.

Martins, Berghauptm. a. D. Dr., Bemerkungen über die neuesten Bergwerksgesetzentwürfe für den preuß. Staat, das Königr. Sachsen, und den östr. Kaiserstaat, mit Bezug auf die für das Herzogth. Anhalt-Bernburg entworfene Berg-Ordnung. gr. 8. (116 S.) Halle, Anton. geh. 15 ngr.

Mayer, Herm., Clavis analytica, zur Bestimmung der Mineralien nach einer einfachen und sichern Methode, nebst einer vollständigen Characteristik. Nach den Bedürfnissen eines pract. Selbstunterr. tabellar. bearb. IV Abtheilungen. gr. 8. Prag 1839—42. (André.)
3 rl.

1. Abtheilung: Mineralien mit metallischem Habitus. (7¾ B.) 1839. 22 ngr. 6 pf.

2.—4. Abtheilung: Mineralien ohne metallischen Habitus. (35½ B.) 1840—42. 2 rl. 7 ngr. 6 pf.

Mayer, Dr. J. B., Anleitung zur Grubenzimmerung nach Dingelstedt. Mit 2 Steint. (in kl. Fol.) gr. 8. (8¾ B.) Mainz, 1843, Kupferberg. Velinp. Eleg. geh.
18 ngr. 9 pf.

— — bergmännische Miscellaneen für Theorie und Praxis. gr. 8. (5 B.) Coblenz, 1841, Hergt. geh. 10 ngr.

— — die oryktognostische Propädeutik. Zu dessen Tabellen der Oryktognosie nach v. Leonhard. (1 Tab. in gr. Fol.) Coblenz, 1840, Hergt. geh. 7 ngr. 6 pf.

Digitized by Google

Mayer, Dr. J. B., der Torf in seiner Wichtigkeit für Deutschland. Dessen Vorkommen, Abbau, Fortpflanzung und Aufbereitung. gr. 8. Coblenz, 1841, Hergt. geh. 7 ngr. 6 pf.

Meinicke, Prof. Dr. Carl E., über den Gebirgsbau der Insel Java. 4. (4½ B.) Prenzlau, 1844, Kalbersberg. geh. 10 ngr.

Melodieen zu den Grubenklängen, einer Liedersammlung für Bergleute ꝛc.; zwei-, drei- und vierstimmig für den Männerchor herausgegeben von der Gewerkschaft der Zeche Wiesche qu. 4. (20 B.) Mühlheim a. d. R., 1841, Nieten. Velinp. In verziert. farb. Umschlag. geh. 25 ngr.

Meyer, Herm. v., zur Fauna der Vorwelt. Fossile Säugethiere, Vögel u. Reptilien aus dem Molasse-Mergel von Oeningen. Mit 12 Taf. Abbildungen. Roy.-Fol. (15½ B.) Frankfurt a/M., 1845. Schmerber. In Umschlag. 8 rl.

— — II. Abth. Die Saurier des Muschelkalkes mit Rücksicht auf die Saurier aus buntem Sandstein und Keuper. 1. Lfg. (20 S. Text und 12 Steint.) Ebend. 1847. In Umschlag. 4 rl. 15 ngr.

— — II. Abth. 2. Lfg. (S. 21—40 und 11 Steint. Ebend. 1847. 4 rl. 15 ngr.

Meyer, Herm. v., und Prof. Dr. Theod. Plieninger, Beiträge zur Paläontologie Württembergs, enthaltend die fossilen Wirbelthierreste aus den Triasgebilden mit besonderer Rücksicht auf die Labyrinthodonten des Keupers. Mit 12 (lith.) Taf. Imp. 4. (17 B.) Stuttgart, 1844, Schweizerbart. In Umschlag. 5 rl.

Meyn, Privatdoc. Dr. Ludw., geogn. Beobachtungen in den Herzogthümern Schleswig und Holstein. [Abgedr. aus d. Jahresber. d. 11. Versammlung deutscher Land- und Forstwirthe.] Lex.-8. (65 S.) Altona, 1848 (Kiel, Schröder & Comp.) geh. 15 ngr.

Michelotti, G., Description des fossiles des terrains miocènes de l'Italie septentrionale. Ouvrage publ. par la soc. Holland. des sciences et accomp. d'un atlas de 17 planches (lith.) gr. 4. (408 S.) Leide, 1847, (Leipzig, Fr. Fleischer.) cart. 11 rl. 15 ngr.

Mohs, Frdr., k. k. wirkl. Bergrath, Ritter ꝛc., die ersten Begriffe der Mineralogie und Geognosie für junge prakt. Bergleute der k. k. österreich. Staaten. Herausgegeben nach seinem Tode. 2 Te. gr. 8. (50½ B. und 34 Zinktaf.) Wien, 1842, (Wallishausser.) geh. 2 rl. 20 ngr.

Montan, Fredrik, Bilder aus dem Bergmannsleben. 8. (3⅛ B.) Berlin, 1844. (Schröder.) geh. 10 ngr.

Morlot, A. v., Erläuterungen zur geolog. bearb. VIII. Section der Generalquartiermeisterstabs-Specialkarte v. Steyermark und Illyrien. gr. 8. (VII und 86 S.) Wien, 1848, Braumüller in Comm. geh. 20 ngr.



Digitized by Google

Morlot, A. v., über die geolog. Verhältnisse von Istrien, mit Berücksichtigung Dalmatiens und den angrenzenden Gegenden Croatiens, Unterkrains und des Görzer Kreises. (Aus den naturwissenschaftl. Abhandlungen gesammelt u. herausgegeben von W. Haidinger. II. Bd. II. Th.] Imp. 4. (61 S. mit 2 Steint. und 1 lith. und color. Karte.) Wien, 1848. Braumüller. geh. 1 rl. 10 ngr.

— — Erläuterungen zur geolog. Uebersichtskarte der nordöstl. Alpen. Ein Entwurf zur vorzunehmenden Bearbeitung der physical. Geographie und Geologie ihres Gebietes. gr. 8. (VIII und 211 S. mit 1 col. Steint. v. 32″ Breite und 9″ Höhe.) Wien, 1847, Braumüller in Comm. geh. 1 rl. 6 ngr.

Müller, Oberlehrer Dr. Jos., Monographie der Petrefacten der Aachener Kreideformation. 1. Abth. mit 2 lith. Taf. gr. 4. (48 S.) Bonn, 1847, Henry & Cohen in Comm. geh. 24 ngr.

Münster, Georg Graf zu, Beiträge zur Petrefactenkunde. (Nach des Verfassers Tode herausgegeben vom Prof. Dr. Dunker in Cassel.) 7 Hefte. gr. 4. Mit lith. Taf. und dem Portr. des Verf.) Bayreuth, 1846, Buchner in Comm. herabges. Pr. 24 rl.

Murchison, R. J., über den Gebirgsbau in den Alpen, Apenninen und Karpathen, namentlich um einen Uebergang aus secundären Gebilden in tertiäre darzuthun, und über die Entwickelung eocener Ablagerung im südl. Europa. Bearb. von Privatdoc. Dr. Gust. Leonhard. Mit 1 lith. Profiltaf. (in Fol.) gr. 8. (162 S.) Stuttgart, J. B. Müller. 1850. geh. 1 rl.

Murchison, R., E. v. Verneuil und A. v. Keyserling, Geologie des europäischen Rußlands und des Urals, von Gust. Leonhard. In 2 Abtheilungen. Mit 1 Stahlst., 1 col. Steint. und 1 geogn. Uebersichtsk. Stuttgart, 1847, 48. Schweizerbart. geh. 5 rl.

Mutzl, Prof. Seb., die Urgeschichte der Erde und des Menschengeschlechtes nach der mosaischen Urkunde und den Ergebnissen der Wissenschaften. gr. 8. (21 7/8 B.) Landshut, 1843, Thomann. geh. 1 rl.

## N.

Naturgeschichte der 3 Reiche. 2 Bd. A. u. d. T.: Lehrbuch der Oryktognosie von J. Reinhard Blum. Mit 390 krystallogr. Fig. 2. verm. und verb. Aufl. gr. 8. (45 5/8 B.) Stuttgart, 1845, Schweizerbart. 3 rl.

Naturgeschichte der 3 Reiche. 3. Bd. A. u. d. T.: Lehrbuch der Geognosie und Geologie von Carl Cäsar v. Leonhard. Mit vielen lith., theils ill. Taf. und Holzschn. 2. Aufl. 8 Lfgn. Stuttgart, 1846—50, Schweizerbart. à 18 ngr.

Digitized by Google

Naumann, Prof. Dr. Carl Frdr., Anfangsgründe der Krystallographie. Mit 25 Steint. 2. (Titel-) Ausgabe. gr. 8. (XII und 303 S.) Leipzig (1841) 1850, Arnold. geh. 1 rl.

— — Elemente der Mineralogie. 2. verm. und verb. Aufl. Mit 362 Fig. in Holzschn. Lex.-8. (XVI und 479 S.) Leipzig, 1850, W. Engelmann. geh. 3 rl.

— — Elemente der Mineralogie. Mit 157 in den Text eingedr. Holzschn. Lex.-8. (28 3/8 B.) Leipzig, 1846. W. Engelmann. geh. 2 rl. 10 ngr.

— — über die Fortschritte der Geognosie, im Gebiete der Sedimentärformationen seit Werners Tode. Vortrag gehalten am Wernerfeste zu Freiberg den 25. Septbr. 1850. gr. 8. (30 S.) Freiberg, Craz & Gerlach. geh. 6 ngr.

— — Lehrbuch der Geognosie. Mit 150 Holzschn. und Charten. I. Bd. 1. Abth. Lex.-8. (VIII und 320 S.) Leipzig, 1849, W. Engelmann. 2 rl.

— — I. Bd. 2. Abth. (S. 321—640.) Ebend. 2 rl.

— — I. Bd. 3. Abth. (XII und S. 641—1000 mit eingedr. Holzschn.) Ebend. 2 1/3 rl.

do. do. do. cplt. cart. 6 1/2 rl.

Nöggerath, K. Pr. Geh. Bergrath, Prof. Dr. Jak., der Bergschlüpf vom 20. Dec. 1846 an den Unkeler Basaltsteinbrüchen bei Oberwinter, geogn. geschildert und genetisch erläutert. Mit 5 grösser. lith. Bildern (2 in Fol. und 3 in gr. 4.) Karte, Profile, Ansichten u. s. w. darstellend. gr. 8. (64 S.) Bonn, 1847, Henry & Cohen. geh. 2 rl.

— — die Entstehung und Ausbildung der Erde, vorzüglich durch Beispiele aus Rheinland-Westphalen erläutert. Gesammelte populäre Flugblätter. gr. 8. (V und 297 S.) Stuttgart, 1847, Schweizerbart. geh. 1 rl. 18 ngr.

— — die Entstehung der Erde. Eine Vorlesung. gr. 8. (2 B.) Bonn, 1843, Henry & Cohen. geh. 10 ngr.

— — das Erdbeben vom 29. Juli 1846 im Rheingebiet und den benachbarten Ländern, beschrieben und in seinen physical. Verhältnissen untersucht, nebst Nachrichten über diejenigen Erdbeben, welche jenem in nahe liegender Zeit vorhergegangen und gefolgt sind. Mit 1 Karte. (Fol.) gr. 4. (64 S.) Bonn, 1847, Henry & Cohen. geh. 24 ngr.

Nördlinger, H., ancien prof., essai sur les formations géologiques des environs de Grand-Jouan près Nozay (Loire-inférieure.) gr. 8. (55 S.) Stouttgart, 1847, Müller. geh. 18 ngr.

Digitized by Google

## O.

Olfers, J. Fr. M. v., die Ueberreste vorweltl. Riesenthiere in Beziehung zu Ostasiatischen Sagen und Chinesischen Schriften. Gelesen in der Akademie der Wissenschaften am 13. Juni und in der öffentl. Sitzung am 4. Juli 1839. Mit 5 Holzschn. gr. 4. (4 B.) Berlin, 1840, Nicolai. Velinp. geh. 15 ngr.

Original-Mittheilungen, Schlesische, über Berg- und Hüttenbau. 2. verm. und verb. Abdruck. gr. 4. (9¼ B.) Breslau, 1843, Hirt. geh. 22 ngr. 6 pf.

## P.

Palaeontographica. Beiträge zur Naturgeschichte der Vorwelt. Herausgegeben von Dr. Wilh. Dunker und Herm. v. Meyer. I. Bd. 1. Lfg. Cassel. Th. Fischer. gr. 4. 5¾ B. und 6 Steint. 1846. 1 rl. 20 ngr.

— — I. Bd. 2. Lfg. 2 rl.

— — I. Bd. 3. Lfg. (S. 113—148 und 6 lith. Taf.) 1847. 1 rl. 20 ngr.

— — I. Bd. 4. Lfg. (S. 149—193 mit 8 Steint.) 1848. 2 rl.

— — I. Bd. 5. Lfg. (S. 195—242 mit 8 Steint.) 1849. 2 rl. 20 ngr.

— — II. Bd. 1. Lfg. (S. 1—42 mit 4 Steint.) 1849. 1 rl. 20 ngr.

— — II. Bd. 2. Lfg. (S. 43—73 mit 8 lith. T.) 1851. 2 rl. 30 ngr.

— — III. Bd. 1. Lfg. (IV und 67 S. mit 10 lith. Taf. in gr. 4. und qu. gr. Fol. und 1 lith. und col. geogn. Karte in Imp.-4.) 1850. 3 rl.

Parrot, G. F., Recherches physiques sur les pierres d'Imatra. Avec 14 tables (wovon 6 color.), un tableau de l'Imatra (in gr. Fol.) et un plan du Wuoxen j'usqu' à la cataracte (1 Elle 14 Zoll lang und 9¼ Zoll hoch.) Extract des Mémoires de l'Académie Impér. des sciences de St. Pétersbourg. VI. Série. Sc. math., phys. et nat. T. V. gr. in 4. (16½ B.) Saint-Pétersbourg, 1840. (Leipzig, Voss.) br. 1 rl. 22 ngr. 6 pf.

Partsch, Paul, die Meteoriten oder vom Himmel gefallenen Steine und Eisenmassen im k. k. Hof-Mineralien-Kabinette zu Wien. Mit 1 Abbildung. gr. 8. (10⅞ B. und 1 Tab. in gr. 4.) Wien, 1843, Kaulfuss Wwe, Prandel & Comp. cart. 1 rl.

— — die Mineralien-Sammlung im k. k. Hof-Mineralien-Kabinette zu Wien. Ein tabellar. Schema der neuesten Aufstellung derselben; mit einem Index zur Erleichterung der Auffindung der Arten. 12. (3½ B.) Wien, 1843, Heubner. geh. 15 ngr.

Digitized by Google

**Partsch, Paul, kurze Uebersicht der im k. k. Hof-Mineralien-Kabinette zu Wien zur Schau gestellten 8 Sammlungen. Nach der letzten, im J. 1842 vollendeten neuen Aufstellung. Mit 1 Grundrisse (in 4.) 8. (5 B.) Wien, 1843, Kaulfuss Wwe, Prandel & Comp. in Comm.**
geh. 11 ngr. 3 pf.

**Petzholdt, Alex., Beiträge zur Geognosie von Tyrol. Skizzen auf einer Reise durch Sachsen, Bayern, Salzkammergut, Salzburg, Tyrol, Oestreich. Mit 54 eingedr. Abbildungen. gr. 8. (24 B.) Leipzig, 1843, J. J. Weber.**
geh. 2 rl. 20 ngr.

**— — Beiträge zur Naturgeschichte des Diamantes. Mit 1 Kupfert. gr. 8. (4 1/8 B.) Dresden u. Leipzig, 1842, Arnold.**
Eleg. geh. 15 ngr.

**— — Geologie. 2. durchaus umgearbeitete und stark verm. Aufl. Mit 68 eingedr. Holzschn. gr. 8. (41 5/8 B. und 1 Tab. in 4.) Leipzig, 1845, Lorck.**
cart. 4 rl.

**— — die Steinkohlen. 3 Briefe für das Volk. 8. (32 S.) Leipzig, 1848, Arnold.**
geh. 5 ngr.

**Pfaundler, Alois v., Versuch über die mineralog.-geognost. Arbeiten, Nachrichten und Entdeckungen von Tirol und Vorarlberg in Auszügen u. s. w. aus Journalen, Druckschr., Mspten. ꝛc. 8. (1 1/4 B.) Innsbruck, 1846, Pfaundler in Comm.**
geh. 4 ngr.

**Philippi, Dr. R. A., Beiträge zur Kenntniss der Tertiärversteinerungen des nordwestl. Deutschlands. gr. 4. (11 3/4 B. und 3 Kupfert.) Cassel, 1843, Fischer.**
1 rl. 10 ngr.

**— — Enumeratio Molluscorum Siciliae, c. viventium tum in tellure tertiaria fossilium, quae in itinere suo observavit auctor. Vol. I. 4 maj. (38 1/4 B. und 12 Steint.) Berolini, 1846, Schroppii et soc.**
6 rl.

**— — Vol. II. Cont. addenda et emendanda, nec non comparationem faunae recentis Siciliae cum faunis aliarum terrarum et cum fauna periodi tertiariae. 4 maj. (38 3/4 B. und 16 Steint.) Halis Saxonum, 1844, Anton.**
cart. 7 rl.
col. 8 1/2 rl.
(cpl. 13 rl. col. 17 1/2 rl.)

**Pictet, Prof. F. J., Description des mollusques fossiles, qui se trouvent dans les grès verts de Genève. 1. Livr.: Cephalopodes. gr. 4. (156 S. und 15 Steint.) Genève, 1847. (Kessmann.)**
geh. baar 3 rl. 15 ngr.

**— — Traité élémentaire de Paléontologie ou histoire naturelle des animaux fossiles considérés dans leurs rapports zoologiques et géologiques. Tom. I.—III. gr. in 8. (80 1/2 B. und 53 Kupfert.) Genève, 1844. 45. Soleure, Jent & Gassmann.**
br. à 2 rl. 20 ngr.
cpl. 8 rl.

Digitized by Google

**Plattner**, Prof. Carl Frdr., die Probirkunst mit dem Löthrohre, oder Anleitung Mineralien, Erze, Hüttenproducte und verschiedene Metallverbindungen mit Hülfe des Löthrohrs qualitativ auf ihre sämmtlichen Bestandtheile und quantitativ auf Silber, Gold, Kupfer, Blei, Zinn, Nickel, Kobalt und Eisen zu untersuchen. 2. ganz umgearb. und verm. Aufl. mit 77 eingedr. Holzschn. gr. 8. (XX u. 652 S.) Leipzig, 1847, Barth. 3 rl. 15 ngr.

Plötziade. Weite Fahrten und Lebensereignissen des Herrn Plötz, so sich des Bergwerks beflissen und von Amerika bis China hinein manch löbliches Bergwerk bracht' auf die Bein'. — Verf. von Schm., illustrirt von Sch. ꝛc. gr. 8. (49 S. mit Holzschn.) Freiberg, 1847, Engelhardt. geh. 12 ngr.

**Prestel**, Naturforscher, Oberlehrer Dr. Mich. Aug. Frdr., die Gestalten der Individuen der anorganischen Natur, als Glieder eines Ganzen, in ihrem gegenseitigen Zusammenhange und ihren Uebergängen, kombinatorisch vollständig dargestellt. Ein unentbehrliches Hülfsmittel zur Erleichterung des Studiums der Mineralogie und Krystallographie. 1. Liefr. Die ein-, zwei- und dreifachen vollzähligen Kombinationen des isometrischen Systems. Imp.-Fol. (1 Stnt. u. 1 B. Text). Emden, 1842, Rakebrand. Eleg. geh. 1 rl. 10 ngr.

— — Lehrbuch der Naturgeschichte. Für höhere Lehranstalten und zum Hausgebrauch. 1r Thl. — A. u. d. T.: Das Mineralreich. Mit Figurentaf. und 2 Tab. (auf 1½ B. in Roy.-Fol.) gr. 8. (9 B.) Ebend. 1840. geh. 18 ngr. 9 pf.

— — tabellarische Uebersicht des innern Baues der Erdrinde. Aus dessen Naturgesch. 1. Thl. (Mineralogie) besonders abgedr.) gr. Fol. Ebend. 1842. Schreibp. 3 ngr. 9 pf.

## Q.

**Quenstedt**, Prof. Fr. Aug., das Flözgebirge Württembergs. Mit besonderer Rücksicht auf den Jura. gr. 8. (35¼ B.) Tübingen, 1843, Laupp. 3 rl. 7 ngr. 6 pf.

— — Handbuch der Petrefactenkunde. (In 3 Lfgn.) 1. Lfg. Lex.-8. (S. 1—256 mit 19 lith. Taf. und 19 B. Erklärung.) Ebend. Subscr.-Preis 2 rl. 8 ngr.

— — über Lepidotus im Lias E Württembergs. Mit 2 Stein-Taf. (in qu. Fol.) gr. 4. (26 S.) Tübingen. 1847, Fues. geh. 18 ngr.

— — Petrefactenkunde Deutschlands. Mit besond. Rücksicht auf Württemberg. 1.—5. Heft. gr. 8. (472 S. 30 Stnt. u. 27 Bl. Text. Ebend. 1846—50. à 1 rl. 20 ngr.

## R.

**Rammelsberg**, Dr. C. F., Anfangsgründe der quantita-

Digitized by Google

tiven mineralog. und metallurg. analyt. Chemie durch Beispiele erläutert. Als Einleitung zu H. Rose's Handbuch der analyt. Chemie für Anfänger bearb. gr. 8. (20 B.) Berlin, 1845, Lüderitz. geh. 2 rl.

Rammelsberg, Prof. Dr. C. F., Handwörterbuch des chemischen Theils der Mineralogie. 1.—4. Supplement. A. u. d. T.: Repertorium des chemischen Theils der Mineralogie. Ebend. 1841—49. geh. 4 rl. 24 ngr.

— — Lehrbuch der chemischen Metallurgie. gr. 8. (VIII und 376 S.) Ebend. geh. 2 rl.

Ratzeburg, Prof. Dr. J. T. C., die Naturwissenschaften als Gegenstand des Unterrichts, des Studiums und der Prüfung. Zur Verständigung zwischen Lehrern, Lernenden und Behörden. Mit Beiträgen von Hampe, Fr. Köhler, Legeler, Lüben, Nördlingen, Phöbus, C. Rammelsberg, Saxesen, F. W. Schneider, Fr. Schulze. Mit (eingedr.) Holzschn. gr. 8. (LXXXVII und 482 S.) Berlin, 1849, Nicolai. geh. 2 rl. 20 ngr.

Reinhardt, Fr., die Sicherstellung des Bergbaues durch einen festen Rechtsboden. gr. 12. (34 S.) Koblenz, 1849, Bädeker. geh. 5 ngr.

Reuss, Brunnenarzt Dr. Aug. Emil, die fossilen Polyparien des Wiener Tertiärbeckens. Ein monogr. Versuch. Mit 11 lith. Taf. [Aus den naturwissenschaftl. Abhandlungen gesammelt und durch Subscription herausgegeben von W. Haidinger. II. Bd.] Imp.-4. (109 S.) Wien, 1847, Braumüller. geh. 4 rl.

— — geognost. Skizzen aus Böhmen. 2. Bd. A. u. d. T.: Die Kreidegebilde des westlichen Böhmens, ein monographischer Versuch. Nebst Bemerkungen über die Braunkohlenlager jenseits der Elbe und eine Uebersicht der fossilen Fischreste Böhmens. Mit 3 lith. Taf. (in 4.) gr. 8. (19½ B.) Prag und Leitmeritz, 1843, Medau. geh. 3 rl.

— — die Versteinerungen der böhm. Kreideformation. Mit Abbildungen der neuen oder weniger bekannten Arten, gez. von Jos. Rubesch. 2 Abthlgn. Mit 51 lith. Taf. Roy.-4. (26¾ B.) Stuttgart, 1845—46, Schweizerbart. In Umschl. 15 rl.

Reuss, Dr. Fr. Aug., k. k. Bergrath, d. Thermen von Teplitz. 2. umgearb. Aufl., besorgt v. Dr. Aug. Em. Reuss, Brunnenarzt in Bilin. gr. 8. (17 B.) Prag, 1844, Medau's Verl. geh. 1 rl.

Reuß, Ober-Reallehr. Dr. G. Ch., Esers Petrefacten-Sammlung systematisch verzeichnet. gr. 8. (VIII und 56 S.) Ulm, Stettinsche Verlh. geh. 10 ngr.

Richter, Reinhard, Beitrag zur Palaeontologie des Thüringer Waldes. Die Grauwacke des Bohlens und des Pfaffenberges bei Saalfeld. I. Fauna. Mit 6 Steint.

Digitized by Google

(wovon 1 color.) Imp.-4. (VII und 48 S.) Leipzig, 1848, Arnold. geh. 3 rl.

Rink, Dr. ph. H., die Nikobarischen Inseln. Eine geogr. Skizze, mit specieller Berücksichtigung der Geognosie. 8. (196 S. mit eingedr. Holzschn., 1 Lith. und 1 col. Karte. in Fol.) Copenhagen, 1847, Klein. geh. 1 rl. 10 ngr.

Ritter, Dr. Ch. W., Beschreibung merkwürdiger Berge und Felsen. Ein Beitrag zur physical. Geschichte der Erde. 2. wohlf. (Titel-) Ausg., ohne Kupfer. gr. 8. (XXXVI und 340 S.) Waldenburg und Breslau (1806) 1850, Kühn. geh. 1 rl.

Ritter, Dr. C. W., Beschreibung merkwürdiger Vulkane. Ein Beitrag zur physical. Geschichte der Erde. Neue wohlf. Ausgabe, ohne Kupfer. gr. 8. (270 S.) Breslau, 1847, Kühn. geh. 27 ngr.

Ritter, E., die Entstehung der Erde. Eine für Jedermann faßliche Zusammenstellung der bemerkenswerthesten Meinungen aus älterer und neuerer Zeit über die Entstehung der Erde und der Ausbildung ihrer Oberfläche. 12. (4⅝ B.) Nordhausen, 1845, Fürst. geh. 10 ngr.

Rittinger, Kunstmstr. Pet., der Spitzkastenapparat statt Mehlrinnen und Sümpfen oder Einführung der Stetigkeit in die Reihe der aufeinander folgenden Arbeiten bei der nassen Aufbereitung fein eingesprengter Geschicke. Nach längeren Erfahrungen und Versuchen an derlei im Großen ausgeführten Apparaten beschrieben und durch detaillirte Bauzeichnungen erläutert. Mit (2 Holzschn. u.) 2 (lith.) Taf. Abbildungen (in Fol.) gr. 8. (36 S.) Freiberg, 1849, Craz & Gerlach. geh. 18 ngr.

**Rolle, Frdr., der Taunus in der näheren Umgebung von Bad Homburg, geognostisch dargestellt. 8. (XVI und 87 S.) Homburg. (Frankfurt a/M. Hermann in Comm.) geh. 21 ngr.**

**— — vergleichende Uebersicht der urweltlichen Organismen besonders nach ihrem innern Zusammenhange mit denen der jetzt lebenden Schöpfung dargestellt. gr. 8. (VII und 171 S.) Stuttgart, Schweizerbart. geh. 22½ ngr.**

**Römer, Dr. Carl Ferd., das Rheinische Uebergangsgebirge. Eine paläontologisch-geognost. Darstellung. Mit 6 lith. Taf. Imp.-4. (13 B.) Hannover, Hahn. geh. 2 rl. 20 ngr.**

**Roemer, Amts-Assessor F. Ad., die Versteinerungen des Harzgebirges. Mit XII Steint. Imp.-4. (8½ B.) Hannover, 1843, Hahn. geh. 2 rl.**

**Rose, Gust., über das Krystallisationssystem des Quarzes. Eine in der Acad. der Wissensch. am 25. Apr. 1844 gehaltene Vorlesung. Mit 5 Kupfert. gr. 4. (7¾ B.) Berlin, 1846, G. Reimer. geh. 1 rl. 10 ngr.**

Digitized by Google

Rost, G. H. Aug., deutsche Bergbohrer-Schule. — A. u. d. T.: Bohrhäuser der Saline Ciechocinek in Polen. gr. 8. (12¾ B.) Thorn, 1843, Erfurt, Henning & Hopf in Comm. 1 rl. 20 ngr.

Roth, Dr. J., die Kugelformen im Mineralreiche und deren Einfluss auf die Absonderungsgestalten der Gesteine. Ein Beitrag zur geognostischen Formenlehre mit Rücksicht auf Landschaftsmalerei. Mit 8 Steint. Roy.-4. (5 B.) Dresden und Leipzig, 1844, Arnold. geh. 1 rl. 15 ngr.

Russegger, k. k. österr. Bergrath etc. Jos., der Aufbereitungs-Prozess gold- und silberhaltiger Pocherze im Salzburgischen Montanbezirke. Als Beitrag zur Aufbereitung der Pocherze überhaupt. Mit 1 Atlas, enth. 30 Taf. Maschinenzeichnungen. (in gr. Fol.) gr. 8. (12¼ B.) Stuttgart, 1841, Schweizerbart. Velinp. 7 rl. 15 ngr.

— — Reisen in Europa, Asien und Africa mit besonderer Rücksicht auf die naturwissenschaftl. Verhältnisse der betreffenden Länder, unternommen in den J. 1835—41. 1. B. 1. und 2. Abtheilung. A. u. d. T.: Reise in Griechenland, Unteregypten, im nördl. Syrien und südöstl. Kleinasien, unternommen in dem J. 1836. 1. Theil. 1. und 2. Abtheilung. Mit 4 Karten und vielen Durchschnitten. Lex.-8. (29¾ B.) Stuttgart, 1841, 42. Schweizerbart. Velinp. Eleg. geh. 2 rl. 20 ngr.

— — 3. und 4. Abtheilung. Mit Atlas, 1. Lieferung. Taf. 1—12 der Landschaften, in ½ Imp.-Fol. Lex.-8. (25 B.) Ebend. 1842. 3 rl. 5 ngr.

— — 5. und 6. Abtheilung. (Schluss d. 1. Bds. u. 1. Lieferung d. 2. Bds.) gr. 8. (34¾ B.) Mit Atlas 2. Lfg. (in Imp.-Fol.) enthaltend die Uebersichtskarte, 1 geogr. und 1 geognost. Karte vom Taurus, 2 Blätter mit 26 Gebirgsdurchschn. und 8 Taf. mit Abbildungen neuer Pflanzen. (in Imp.-4.) Ebend. 1843. 7 rl 15 ngr.

— — 7. Abtheilung. gr. 8. (20 B.) Ebend. 1843. 1 rl. 25 ngr.

— — Atlas. 3. Liefrg. Geognost. Karte des Libanon und von Aegypten, Karte vom peträischen Arabien, von Nubien, von Ost-Sudan und der Länder am Tumat und blauem Flusse; 12 Taf. mit Abbildungen neuer Pflanzen, 12 Taf. mit Abbildungen von Fischen und 6 Landschaften. Imp.-Fol. Ebend. 1843. 9 rl. 10 ngr.

— — 8. Abtheilung. (12 B.) Ebend. 1844. 1 rl. 5 ngr.

— — 9. Abtheilung. (10 B.) Nebst Atlas. 4. Lieferung. Taf. 19—28 der Landschaften und 1 Blatt mit Gebirgsdurchschnitten. Imp.-Fol. (6 Steint., wovon 1 in dopp. Grösse.) Ebend. 1845. 2 rl. 5 ngr.

— — 10. Abth. gr. 8. (18 B.) Ebend. 1845. 1 rl. 25 ngr.

Digitized by Google

**Russegger**, Bergrath etc. Jos., Reisen in Europa etc. 11. Abtheilung. gr. 8. (23⅝ B.) Stuttgart, 1847, Schweizerbart. 1 rl. 25 ngr.

— — 12. Abtheilung. gr. 8. (18¼ B.) Ebend. 1847. 1 rl. 25 ngr.

— — Atlas. 5 Lieferung. Imp.-Fol. (10 theils lithochrom., theils lith. und col. Taf.) Ebend. 1848. 5 rl. 18 ngr.

— — 13. Abtheilung. (4. Bd.: Reise in der Levante u. in Europa. 1. Lieferung.) gr. 8. (S. 1—176.) Ebend. 1848. 1 rl. 5 ngr.

— — 14. 15. Abtheilung. (S. 241—760.) Atlas. 6 Lfg. (5 Steint. in 4. und 1 col. Steint. in Imp.-Fol.) Ebend. 1849. 5 rl. 15 ngr. (cplt. 45 rl. 18 ngr.)

Rütsch, Dr. M. J., Ostbayerns Mineralproduction. gr. 8. (31 S.) München, Henzel. geh. 8 ngr.

## S.

Sachregister, alphabetisches, von den in den Jahrg. des Kalenders für den Sächsischen Berg- und Hüttenmann und zugehörigen Jahrbuches von 1827 bis mit 1840 enthaltenen freien Aufsätzen, Notizen, Nachrichten, Patenten und Verordnungen, soweit solche nicht den laufenden, regelmäßig wiederkehrenden statistischen Nachrichten zugehören. Zusammengestellt von M. F. G. Herausg. und verlegt von der Königl. Bergakademie zu Freiberg. gr. 8. (8½ B.) Dresden, 1841. (Freiberg, Craz & Gerlach.) Velinp. geh. 12 ngr. 6 pf.

Sammlung, chronologisch-systemat., der Berggesetze der österreich. Monarchie. Bearb. von Dr. Frz. Anton Schmidt. 1e Abth. (Böhmen). 1.—13. Bd. 2. Abth. (Ungarn). 1.—25. Bd. 3. Abth. (Oesterreich). 1. Bd. gr. 8. (1330⅝ B. u. viele Tab.). Wien, 1832—39, (Beck'sche Univ. Buchh. in Comm.) geh. 28 rl.

Die 3 ersten Bände der 1. Abth. kosten 4 rl. Von den übrigen Bänden kostet jeder 20 ngr.

Sammlung von Gesetzen und Verordnungen in Berg-, Hütten-, Hammer-, und Steinbruchs-Angelegenheiten, welche seit der Wirksamkeit d. K. Preuß. Rhein. Ober-Berg-Amts erlassen worden sind und in dessen Haupt-Bergdistrict Gültigkeit besitzen. 5. Samml. 1836—40. gr. 8. (10 Bgn.) 1841. Hrsg. von Jac. Röggerath. Bonn, Weber. 25 ngr.

— — (6. Samml.) 1841—47. (XIX und 206 S.) Ebend. 1 rl. 10 ngr.

**Sammlung von Mineralien, Felsarten, Petrefacten u. Krystall-Modellen für Unterricht und Selbst-Belehrung hrsg. v. Heidelberger Mineralien-Comptoir.** (Verzeichniss.) 8. (40 S.) Heidelberg, 1848, C. F. Winter. geh. gratis.

Digitized by Google

Sandberger, Dr. Fridol., Ueberſicht der geolog. Verhältniſſe des Herzogthums Naſſau. Als Anh. eine Skizze des Berg- und Hüttenbetriebes und der Bergverwaltung, von Hugo Grandjean, Berggeſchworenen. Nebſt 1 (lith. u. col.) geogn. Ueberſichtskarte (in gr. 4.) gr. 8. (VIII u. 144 S.) Wiesbaden, 1847, Kreidel. geh. 28 ngr.

**Sandberger, Dr. Guido, und Dr. Fridolin Sandberger, ſystematiſche Beſchreibung und Abbildung der Verſteinerungen des Rheiniſchen Schichtenſyſtems in Naſſau. Mit einer kurzgefaſſten Geognoſie dieſes Gebietes und mit ſteter Berückſichtigung analoger Schichten anderer Länder. 1. Liefr.: Crustacea, Annulata, Cephalopoda. Imp.-4. (S. 1—40 und 5 Steint. in Fol.) Ebend. 1850, In Mappe. 2 rl. 20 ngr.**

**— — 2. Liefr. (S. 41—72 und 5 Steint. auf chin. Pap. in Fol.) Ebend. 1850. In Mappe. 2 rl. 20 ngr.**

**Sartorius v. Waltershausen, W., phyſiſch-geogr. Skizze von Island mit beſond. Rückſicht auf vulkan. Erſcheinungen. (Abgedr. aus den Göttinger Studien, 1847.) gr. 8. (142 S.) Göttingen, 1847, Vandenhöck & Ruprecht. geh. 20 ngr.**

**— — über die ſubmarinen vulkaniſchen Ausbrüche in der Tertiär-Formation des Val di Noto im Vergleich mit verwandten Erſcheinungen am Aetna. gr. 8. (4 B.) Ebend. 1846. geh. 11 ngr. 3 pf.**

**Abgedruckt aus den Göttinger Studien 1845.**

Schaffraneck, Abgeordn. Joſ., Lexicon zur Bergmannsſprache oder populäre Erläuterung der beim Bergwerkswesen vorkommenden Kunſtwörter behufs Beurtheilung der neuen Bergrechtsfragen begonnen im Intereſſe der bäuerl. und gutsherrl. Grundbeſitzer und den Kammermitgliedern gewidmet. Mit dem (lith.) Portrait des Verf. gr. 8. (48 S.) Berlin, 1850, Schneider & Comp. in Comm. geh. 7½ ngr.

Schafhäutl, Dr. Karl, a. o. Prof. und Conſervator, die Geologie in ihrem Verhältniſſe zu den übrigen Naturwiſſenſchaften. Feſtrede für die Feier des Ludwigstages am 25. Aug. 1843, geleſen in der öffentlichen Sitzung der k. Akademie der Wiſſenſchaften zu München. 4. (11¼ B.) München, 1843, Franz. geh. 20 ngr.

Schaubach, Lehrer Adolph, Zugabe zum 4. Theil des Reiſehandbuchs in den deutſchen Alpen u. d. T.: Ueberſicht über die geognoſt. Verhältniſſe Südtyrols von Dr. H. Emmrich. gr. 8. (IV. Bd. S. 281—316.) geh. **gratis.**

Schauplatz, neuer, der Bergwerkskunde, mit Berückſichtigung der neueſten Fortſchritte und Entdeckungen. Hrsg. und in allgemein faßlicher Weiſe dargeſtellt von einer Geſellſchaft pract. Bergleute. 1.—15. Th. gr. 8. Quedlinburg, Baſſe. cplt. 25 rl. 20 ngr.

A. u. d. T.:

Thl. 1. Die Markscheidekunst und das bergm. Planzeichnen nebst den brauchbarsten Tafeln zur Berechnung der Sohlen- und Saigerteufen nach der 10theil. Eintheilung des Lachters. (10 B. u. 10 Stnt.) 1845. 1 rl. 10 ngr.

Thl. 2. Die Grubenzimmerung (5 B. und 6 Stnt.) 1846. 25 ngr.

Thl. 3. Bergm. Studien. Theorie der Erzlagerstätten, begründet auf die Beschreibung des Hauptvorkommens derselben am Harze, im Erzgebirge, in den Rheinlanden, in Toscana ꝛc. Von Amédée Burat. Deutsch von C. Hartmann. (15½ B. und 13 Stnt.) 1846. 2 rl.

Thl. 4. Die Grubenförderung. (12 B. 23 Stnt. u. 1 Tab.) 1847. 2 rl.

Thl. 5. Die Wasserhaltung in Bergwerken. (14½ B. u. 16 Stnt.) 1847. 2 rl.

Thl. 6. Ueber die Veranstaltung und den Betrieb der Grubenbaue, nebst der damit verbundenen Wetterführung. (22½ B. u. 21 Stnt.) 1847. 2 rl.

Thl. 7. Die bergmänn. Arbeitslehre. Die Erwerbung von Bergwerkseigenthum durch Bergbau-Actien-Gesellschaften u. Verwaltung ihres Grubeneigenthumes und ihre Stellung zu der Administration. (10½ B. und 3 Stnt.) 1847. 1 rl.

Thl. 8. Die Bergrechtslehre. (213 S. und 3 Stnt.) 1847. 1 rl. 5 ngr.

Thl. 9. Die Aufbereitung der Erze. (215 S. u. 17 Stnt.) 1847. 2 rl.

Thl. 10. Die Grubenmauerung. (95 S. u. 7 Stnt.) 1847. 1 rl.

Thl. 11. Die Geognosie in Beziehung zum Bergbau. (232 S. und 3 Stnt.) 1848. 1 rl. 15 ngr.

Thl. 12. Die Bergwerksstatistik. (302 S.) 1848. 1 rl. 15 ngr.

Thl. 13. Die Erzabnahme und die Erzprobe, die Röstarbeit und die Röstöfen, die Schmelzarbeit und die Schmelzöfen. (298 S. u. 10 Stnt.) 1848. 2 rl.

Thl. 14. Die Brennmaterialienlehre. (206 S. und 6 Stnt.) 1848. 1 rl. 10 ngr.

Thl. 15. Hüttenbau und Hüttenmaschinenwesen.

1. Abth. Hüttenbau, Triebmaschinen oder Motoren und Zwischenmaschinen. (236 S. u. 11 Stnt.) 1848. 2 rl.
2. Abth. Arbeits- oder Werkzeugmaschinen. (180 S. u. 17 Stnt.) 1848. 2 rl.

Schauplatz, neuer, der Künste und Handwerke, 80. 81. Bd. Handbuch der pract. Metallurgie oder Darstellung der Gewinnung und Verarbeitung der in den Künsten und Gewerben nutzbaren Metalle. Bearbeitet von Dr. Carl Hartmann, herzogl. braunschw. Berg-Commissär ꝛc. 2. sehr verm. Ausg. 2 Th. Mit 18 lith. Taf. (in Fol.) 8. (XXVIII und 651 S.) Quedlinburg, 1847, Basse. 3 rl. 10 ngr.

Digitized by Google

Schauplatz, neuer, der Künste ꝛc. 124. Bd. Practische Anleitung zur Anlage und Benutzung gegrabener und artesischer Brunnen. Von Carl Hartmann. 2. verm. Ausg. Mit 10 lith. Taf. (in qu. Fol.) 8. (IV und 244 S.) Quedlinburg, 1848, Basse. 1 rl.

— — 160. Bd. Der treue Führer beim Schürfen oder äußere Kennzeichen und Merkmale der Lagerstätten, wo mit guter Aussicht bergmänn. Schürf- und Bohrversuche auf Erzgänge, Steinkohlen- und Braunkohlen-Flötze, Steinsalz, Torf, Braunstein, Salzquellen ꝛc. unternommen werden können. Nach Combes, Degoussée, Mohs, Tunner, Villefosse u. A. hrsg. v. C. Hartmann. Mit 7 lith. 4.-Taf. 8. (XVI u. 253 S.) Ebend. 1848. 1 rl. 5 ngr.

— — 161. Bd. Der wohlunterrichtete Hohofen- und Hammermeister oder gemeinfaßl. Darstellung der Roheisenerzeugung, der Stabeisenfabrikation und Stahlbereitung. Von C. Hartmann. Mit 12 lith. Fol.-Taf. 8. (XX u. 777 S.) Ebend. 1848. 3 rl.

— — 167. Bd. Ueber Auffindung, Gewinnung und Förderung der mineralischen Brennstoffe, namentlich des Torfs, der Braun- und der Steinkohle. Nach Burat, Combes, Gätzschmann, Villefosse, J. C. W. Voigt und A. von Dr. C. Hartmann. Mit 7 lith. Taf. (in qu. Fol.) 8. (XVI und 389 S.) Weimar, 1848, Voigt. 1 rl. 20 ngr.

Scheerer, Dr. Th., Prof. in Christiania, Lehrbuch der Metallurgie, mit besonderer Hinsicht auf chem. und physical. Principien. In 2 Bdn. Mit eingedr. Holzschn. gr. 8. (368 S.) Braunschweig, 1846—47, Vieweg & Sohn. geh. 1 rl.

Schell, F. W., die Verhältnisse des Bergarbeiters am hannöverischen Oberharze. Ein Beitrag zur Arbeitsfrage. gr. 8. (22 S.) Leipzig, 1850, O. Wigand. geh. 5 ngr.

Schematismus, allgemeiner montanistischer, des österreich. Kaiserthums für das Jahr 1842. Herausg. von Joh. Baptist. Kraus, k. k. Münz- und Bergwesens-Hofbuchhaltungs-Offizialen ꝛc. 5. Jahrgang. gr. 8. ($30\frac{1}{2}$ B. und 1 Bildniß.) Wien, 1842, (Rohrmann.) Eleg. geh. 1 rl. 12 ngr. 6 pf.

— — 6. Jahrg. gr. 8. ($30\frac{1}{4}$ B. und 1 Lithogr.) Ebend. 1843. geh. 1 rl. 12 ngr. 6 pf.

**Schenkenberg, Berg-Ingen. Dr. F. C. A., die lebenden Mineralogen. Adressen-Sammlung der in Europa etc. bekannten Oryktognosten, Geognosten, Geologen und mineralog. Chemiker mit Angabe ihrer Werke etc. Nebst Notizen über alle k. k. Museen und Privat-Sammlungen, Verzeichniss aller Societäten, Journale u. s. w., in Bezug auf Mineralogie. gr. 8. (11 B.) Stuttgart, 1842, Schweizerbart. geh. 1 rl.**

Digitized by Google

Schimper, W. P., et Dr. A. Mougeot, Monographie des plantes fossiles du grès bigarré de la chaine des Vosges. Avec XL. planches imprimées en couleur. (In Imp.-4. u. Roy.-Fol.) Imp.-4. (11 B.) Leipzig, 1844, Engelmann. cart. baar 11 rl.

Schlagintweit, Dr. Adph., Untersuchungen über die Thalbildung und die Formen der Gebirgszüge in den Alpen. [Abgedr. aus den Untersuchgn. über die physic. Geogr. der Alpen. v. H. & A. S.] gr. Lex.-8. (26 S.) Leipzig, 1850, Barth. geh. 9 ngr.

— — Herm., und Adph. Schlagintweit, hypsometrische Bestimmungen in den östl. Alpen. [Abgedr. etc.] gr. Lex.-8. (37 S.) Leipzig, 1850, Barth. geh. 9 ngr.

Schmid, Prof. Dr. Carl, Beschreibung der vorzüglichen, technisch-nutzbaren Gebirgs-Gesteine nach ihren physical. und chem. Eigenschaften, den wichtigsten geognostischen Verhältnissen, ihrem geogr. Vorkommen und ihrer zweckmäßigsten Benutzung für Baubeflissene und Bergleute. gr. 8. (5¼ B.) München, 1844 (Palms Hofb.) geh. 15 ngr.

Schmid, Bergamts-Ass. Frdr. Aug., deutsche Bergwerkszustände, eine Characteristik der Bergwerksverfassung Deutschlands, mit Hinweisung auf ihre Mängel und ihre Bedürfnisse. gr. 8. (XVI und 307 S.) Dresden, 1848, Kori in Comm. geh. 1 rl. 20 ngr.

Schmid, Assistenzarzt Dr. Frdr. Chph., über Versteinerungen in Gebirgsarten pluton. Ursprungs. Fragment aus der im J. 1844 von der k. philosoph. Facultät der Univers. München gekrönten Preisschrift. Dissertatio inauguralis. gr. 8. (23 S.) Augsburg, 1849, Rieger. geh. 5 ngr.

Schmidt, Dr. Carl, Lehrbuch der populären Mineralogie für Bürger- und Gewerbschulen. 2. Ausg. 8. (7½ B.) Leipzig, 1846, Klinkhardt. geh. 7 ngr. 6 pf.

Schmidt jun., Fr., die Gesteine der Centralgruppe des Fichtelgebirgs in ihren Lagerungsverhältnissen und ihrem Vorkommen übersichtlich zusammengestellt und beschrieben für Freunde der Natur, Berg- und Forstleute und Landwirthe. Nebst 1 (lith. und color.) Karte (in 4.) und Steinzeichnung. gr. 8. (39 S.) Leipzig, 1850, Thomas in Comm. geh. 10 ngr.

Schmidt, Dr. F. A., Mineralienbuch, oder allgemeine und besondere Beschreibung der Mineralien. 6 Lieferungen. gr. 4. (IV und 184 S. mit 44 color. Steint.) 1.—3. Liefrg. Stuttgart, 1849, Hoffmann. 4.—6. Lfg. Stuttgart, 1850, Scheitlin und Krais. geh. à 22½ ngr.

— — Petrefactenbuch, oder allgemeine und besondere Versteinerungskunde, mit Berücksichtigung der Lagerverhältnisse beson-

ders in Deutschland. Mit 64 Taf. 5 Lfgn. 4. (22 B. und 64 col. Taf.) Stuttgart, 1846, Hoffmann. geh. à 1 rl. cpl. 5 rl.

Schmidt, Joh. Ferd., Appellationsrath, Ergänzungen und Fortsetzung des Versuches einer systemat. geordneten Darstellung des Bergrechtes im Königreich Böhmen. (Mit einer Charte von Böhmen.) gr. 8. (18⅞ B.) Prag, 1844. (Credner.) 3 rl. 20 ngr.

Bildet auch den 3. Band des Bergrechtes.

Schneider, Prof. Dr. Frz. Xav., Lehrbuch des Bergrechtes für die gesammten Länder der östreichschen Monarchie. gr. 8. (XXVI und 495 S.) Prag, 1848. (Leipzig, Hinrichs. Für Oestreich in Comm. bei Ehrlich in Prag.) geh. 2 rl. 15 ngr.

Schödler, Gymn. Lehr. Dr. Frdr., das Buch der Natur, die Lehren der Physik, Astronomie, Chemie, Mineralogie, Geologie, Physiologie, Botanik und Zoologie umfassend. Allen Freunden der Naturwissenschaft, insbesondere den Gymnasien, Real- und höh. Bürgerschulen gewidmet. 3. umgearb. und verm. Aufl. Mit zahlr. eingedr. Holzschn. gr. 8. (XIX und 644 S.) Braunschweig, 1848, Vieweg & Sohn. geh. 1 rl. 15 ngr.

Schrenk, Alex. Gust., orographisch-geognostische Uebersicht des Uralgebirges im hohen Norden. Aus eigenen und Anderer Beobachtungen zusammengestellt und erläutert. Geogn.-geol. Abhandlung zur Erlangung der Docentenwürde. gr. 8. (V und 79 S.) Dorpat, 1849. (Gläser.) geh. 15 ngr.

Schriften der in St. Petersburg gestifteten Russisch-Kaiserlichen Gesellschaft für die gesammte Mineralogie. I. Bd. I. und II. Abth. Mit 19 Steint. Lex.-8. (39 B.) St. Peterburg, 1842. (Hamburg, Perthes-Besser & Mauke.) geh. 2 rl. 20 ngr.

Schwarzenbach, Valent., tabellarische Uebersicht der Fossilien. Für Freunde der Mineralogie zusammengestellt. 2. Aufl. 2 Bogen in Imp.-Fol. St. Gallen, 1850, Scheitlin & Zollikofer. 7½ ngr.

Schweickhardt, Dr. E., das Eisen in historischer und national-ökonom. Beziehung. Ein Versuch. gr. 8. (5 B.) Tübingen, 1841, Fues. Velinp. geh. 15 ngr.

Schythe, J. C., Hekla og dens sidste udbrud, den 2. Septbr. 1845. En Monographi. Med 10 Plader lith. Tegninger (in Lex.-8.) og kort (Lith. in Fol.) Lex.-8. (157 S.) Kopenhagen, 1847. (Reitzel.) geh. 27 ngr.

Sedgwick und Murchison, über die älteren oder Paläozoischen Gebilde im Norden von Deutschland und Belgien, verglichen mit Formationen desselben Alters in Großbritannien, nebst einer Uebersicht der Fauna der Paläozoischen Gebilde in den Rheinlanden und 1 Tabelle der organischen Reste des Devo-



Digitized by Google

nischen Systemes in Europa von Archiac u. Verneuil, bearb. von Dr. Gust. Leonhard. Mit 4 Taf. und 1 geognost. Uebersichtskarte (in gr. Fol.) gr. 8. (16 B.) Stuttgart, 1844, Schweizerbart. geh. 3 rl. 10 ngr.

Silberminen, die von Mexico, deren Reichthümer und deren mangelhafte Bebauung von Seiten der Mexikaner. Eine Aufforderung an deutsche Capitalisten, sich an der Ausbeute der reichen Schätze jener Silberminen zu betheiligen. Mit einer (lith.) Specialkarte der Minen-Distriete von Mexico. nach den neuesten trigonometr. und astronom. Messungen. gr. 8. (13 S.) Hamburg, 1850, Jowien. geh. 6 ngr.

Skalley, Dr. Eugen, Aphorismen über das Bergwerks-Regal in den k. preuß. Staaten. Ein Beitrag zur Gesetz-Revision. gr. 8. (11 B.) Berlin, 1845, F. Dümmler. geh. 20 ngr.

Sonnenburg, D. A., Tellus oder die vorzüglichsten Thatsachen und Theorien aus der Schöpfungsgeschichte der Erde. Für Freunde der Naturwissenschaft allgemein fasslich dargestellt. Mit 2 lith. Taf. (in 4.) gr. 8. (29¾ B.) Bremen, 1845, Geisler. geh. 2 rl. 25 ngr.

Sowerby, James, Conchologie minéralogique de la Grande Bretagne. Traduction française revue, corrigée et augmentée, par L. Agassiz. 8.—20. Livr. gr. in 8. (29 B. und 261 th. Kupfer-, th. Steint. ill.) Soleure, 1844. 45. Jent & Gassmann. br. à 2 rl. 22 ngr. 6 pf.

— — Mineral-Conchologie Grossbritanniens, oder ausgemalte Abbildungen und Beschreibungen der Schalthier-Ueberreste, welche zu verschiedenen Zeiten und in verschiedenen Tiefen der Erde erhalten worden sind. Deutsche Bearbeitung, durchgesehen von Dr. Agassiz. Lief. 5.—20. gr. 8. (323 col. Taf. und 42 B. Text.) Solothurn, 1841—44, Jent & Gassmann. Velinpap. in Umschl. 5.—8. à 3 rl.

9.—20. H. à 2 rl. 22 ngr. 6 pf., cpl. 1.—20. 55 rl.

— — (Neue Ausg.) 1. H. Lex.-8. (3½ B. u. 21 Stnt.) Ebend. 1842. Velinp. In eleg. Umschl. 2 rl. 22 ngr. 6 pf.

Special-Bericht über die Verhandlungen in der Section für Mineralogie, Geognosie und Geographie bei der 24. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte vom 18. bis 24. Septbr. 1846. (Aus d. General-Ber. abgedr.) gr. 4. (65 S. und 4 Steint.) Kiel, 1847, acad. Buchh. geh. 18 ngr.

Stegmayer, Carl, Bergbaufrage. Ein Versuch zu ihrer Beantwortung vom Standpuncte der National-Oeconomie, Finanz und Politik. gr. 8. (60 S.) Wien, Tendler & Comp. geh. 12 ngr.

— — Grundriß einer populären Bergwerkskunde. Zum Selbst-

Digitized by Google

unterrichte. Mit 2 Kupfertaf. (4). gr. 8. (7 B.) Wien, 1843. (Leipzig, Liebeskind.) geh. 22 ngr. 6 pf.

**Steininger**, (Prof.) J., geognost. Beschreibung des Landes zwischen der untern Saar und dem Rheine. Ein Bericht an die Gesellschaft nützlicher Forschungen zu Trier. Nachträge, mit 5 Petrefacten-Zeichnungen. (verschied. Form.) gr. 4. (6 1/4 B.) Trier, 1841, Lintz. geh. 2 rl. cpl. 9 rl.

**Stiehler**, Regierungsrath Aug. Wilh., über die Bildung der Steinkohle nach Lindley und Hutton, mit Rücksicht auf andere darüber aufgestellte Ansichten. gr. 8. (4 3/4 B.) Braunschweig, 1843, Leibrock. geh. 15 ngr.

**Stizenberger**, Ernst, Uebersicht der Versteinerungen des Grossherzogthums Baden. [Der medicin. Facultät der Univers. Freiburg zur Erlangung der Doctorwürde in der gesammten Heilkunde vorgelegt.] gr. 8. (144 S.) Freiburg im Br. Diernfellner. geh. 16 ngr.

Studien des Göttingischen Vereins bergmännischer Freunde. Im Namen desselben herausgegeben von Joh. Frdr. Ludw. Hausmann. 5. Bd. 1s Heft. Mit 1 lith. Taf. und 1 geognost. Karte (in gr. 4.) gr. 8. (6 1/2 B.) Göttingen, 1842, Dietrich. 25 ngr.

— — 5. Bd. 2s Heft. (7 1/4 B.) Ebend. 1844. 20 ngr.

— — 5. Bd. 3s Heft. Mit 1 lith. Taf. (in qu. 4.) gr. 8. (IV und S. 221—348.) Ebend. 1849. 20 ngr.

**Suckow**, Honorar-Prof. Dr. Gust., Beiträge zur Kenntniss Scandinaviens. Parallele zwischen dem schwed. und norweg. Urgebirge. gr. 8. (6 1/4 B.) Jena, 1841, Mauke. geh. 15 ngr.

— — die Verwitterung im Mineralreiche. Mit Rücksicht auf Agricultur und Technologie dargestellt. gr. 8. (XII und 272 S.) Leipzig, 1848, Baumgärtner. geh. 1 rl. 15 ngr.

**Swoboda**, Dr. Joh., der Staat, das Eigenthum, die Regalien, insbesondere die Bergwerkshoheit in ihrer Genesis, welthistor. Entwickelung und heutigen Berechtigung. 1 Abth. gr. 8. (VIII und 145 S.) Freiberg, 1848, Engelhardt geh. 1 rl.

## T.

**Tchihatchoff**, Membre de la Société Impér. des naturalistes de Moscou, etc. Pierre de, Coup d'oeil sur la constitution géologique des provinces méridionales du Royaume de Naples. Suivi de quelques notions sur Nice et ses environs. gr. in 8. (18 3/4 B. und 2 illum. Karten in Imp.-Fol. und gr. 4.) Berlin, 1842, Schropp & Comp. br. 2 rl.

**Thomä**, Director des naturhistor. Museums zu Wiesbaden, Prof. Dr. C., das unterirdische Eisfeld bei der Dornburg

am südlichen Fuße des Westerwaldes. Mit 1 Situationskärtchen der Dornburg (in gr. 4.) 8. (2 B.) Wiesbaden, 1841, Haßloch. geh. 7 ngr. 6 pf.

Tunner, Pet., Prof., die Berg- und Hüttenkunde, gemeinfaßliche Darstellung der Stabeisen- und Rohstahlbereitung in den Ländern des Vereins zur Beförderung und Unterstützung der Industrie und Gewerbe in Inneröstreich, dem Lande ob der Enns und Salzburg. 7 Hefte. Herausgegeben von der Direction des Vereins. gr. 8. (33¾ B., 4 lith. Taf. in Fol. und 1 Tab.) Grätz, 1846. (Damian & Sorge.) geh. 4 rl.

## U.

Ueber das Vorkommen der Braunkohlen nahe bei Leipzig und in verschied. Gegenden des Leipziger Kreises. Von einem alten Bergmanne. (Besonders aus dem Bergwerksfreunde abgedruckt.) gr. 8. (1¼ B.) Eisleben, 1842. (Berlin, Hermes.) Velinp. geh. 5 ngr.

Unger, F., Chloris protogaea. Beiträge zur Flora der Vorwelt. Heft I. Imp.-4. (3 B. und 5 illum. Steint.) Leipzig, 1841, W. Engelmann in Comm. Velinp. in eleg. Umschl. baar 3 rl. 10 ngr.

— — Heft II. und III. (6 B. und 10 lithochrom. Taf.) 1842. Ebend. baar 6 rl. 20 ngr.

— — Heft IV. und V. (6 B. und 10 lithochrom. Taf.) 1843. Ebend. baar 6 rl. 20 ngr.

— — Heft VI. und VII. (10¾ B. u. 10 lithochrom. Taf.) 1845. Ebend. baar 6 rl. 20 ngr.

— — Heft VIII.—X. (58 S. und 15 lithochrom. Taf.) 1847. Ebend. baar. 10 rl.

cplt. baar 33 rl. 10 ngr.

Untersuchungen, geognostische, der Bayerischen Lande, unter der Leitung des Conservators Dr. Schafhäutl. 1. Beitrag. A. u. d. T.: Geognostische Untersuchungen des südbayer. Alpengebirges. Vom Conservator Dr. Schafhäutl. Als Anh.: Studien des Bergmeisters Hailer über die Lagerungsverhältnisse des Gebirges und des Salzgebildes bei Berchtesgaden. Mit 44 Steint., 1 Karte (in Kupferst.) und 2 Tabellen. (in 8., 4. und Fol.) gr. 8. (XXXII und 208 S.) München, literar.-art. Anstalt. In engl. Einb. 4 rl. 20 ngr.

Uslar, Justus Ludwig v., über einige Mineral-Reichthümer der Cimbrischen Halb-Insel zwischen der Elbe und d. Limfjord. gr. 8. (60 S.) Hamburg, 1840, (Nestler & Melle.) geh. 12 ngr.

## V.

Valerius, Prof. Dr. B., theoret.-pract. Handbuch der Stabeisen-Fabrication nebst einer Darstellung der Verbesserungen,

Digitized by Google

deren sie fähig ist, hauptsächlich in Belgien. Deutsch bearb. von Carl Hartmann. 1. Erg. Heft. Mit 4 lith. Taf. (in qu. Fol.) br. gr. 8. (143 S.) Freiberg, 1848, Engelhardt. 1 rl.

Valerius, Prof. Dr. V., theoret.-pract. Handbuch der ꝛc. 2. Erg. Heft. Mit 8 lith. Taf. und 9 eingedr. Holzschn. gr. 8. (150 S.) Freiberg, 1851, Engelhardt. 1 rl. 20 ngr.

Verhandlungen der russisch-kaiserl. mineralog. Gesellschaft zu St. Petersburg. Jahre 1842—47. Lex.-8. St. Petersburg. Hamburg, Perthes, Besser und Mauke. Leipzig, Voss.) Mit Steint. 6 rl. 10 ngr.

Vogt, Dr. C., Lehrbuch der Geologie und Petrefactenkunde. Zum Gebrauch bei Vorlesungen und zum Selbstunterr. Theilweise nach L. Elie d. Beaumonts Vorlesungen an d. Ecole des mines. 1. Bd. 1. Lfg. Mit 380 Illustr. und Holzst. gr. 8. (13¾ B.) Braunschweig, 1846, Vieweg & Sohn. geh. 1 rl. 5 ngr.

— — 1. Bd. 2. Lfr. (14¼ B. und 2 Kupfert.) Ebend. 1846. geh. 1 rl. 5 ngr.

— — 2. Bd. 1. Lfg. (S. 1—240 und 8 Kupfert.) Ebend. 1847. geh. 1 rl. 10 ngr.

— — 2. Bd. 2. Lfg. (XXXV und S. 241—435 mit 6 Kupfert.) Ebend. 1848. geh. 1 rl. 10 ngr.

Voigt, Otto, Fortschritte im Bohrwesen, namentlich bei den Unter- und Mittelstücken, vom Anfang bis auf die jetzige Zeit; nebst Beschreibung der neuesten Untersuchungs- und Schachtbohr-Apparate. Mit 1 (lith.) Taf. Abbildungen. (in qu. 4.) gr. 8. (32 S.) Eisleben, Reichardt. geh. 10 ngr.

Voith, K. V. quiesc. Oberbergrath u. Gewehrfabrik-Dir. ꝛc. v., das Königl. Berg- und Hüttenamt Bodenwöhr. Statist.-histor.-topographisch beschrieben. Mit 2 Lithogr. 8. (11 B.) Regensburg, 1841, Pustet in Comm. geh. 15 ngr.

Das Vorkommen der Braunkohlen nahe bei Leipzig und einem Theile des Leipziger Kreises. Von einem alten, im Ruhestand sich befindenden Bergmann. 8. (3 B.) Grimma, 1846, Verlags-Comptoir. geh. 5 ngr.

## W.

Wachler, k. Hütteninsp. Ludw., die Eisen-Erzeugung Oberschlesiens, oder stat. tabellar. Zusammenstellung aller im k. Regier.-Bez. Oppeln belegener Eisen-Hütten-Werke, so wie Angabe deren Besitzer, Fabrication, Fabrik- oder Hüttenzeichen, Betriebskraft etc. nebst Vorwort und erläut. allgem. stat.-techn. Bemerkungen. Ein Versuch. hoch 4. (95 S. und lith. Tit.) Oppeln. (Brieg, Ziegler.) geh. 1847. 25 ngr.

Google

Wachler, k. Hütteninsp., Ludw., die Eisenerzeugung Niederschlesiens und der Grafschaft Glatz, oder statist.-tabellar. Zusammenstellung aller in dem k. Reg.-Bez. Breslau und Liegnitz etc. etc. hoch 4. (68 S.) Oppeln, 1848. (Breslau, Grass, Barth & Comp. Sort.) geh. 15 ngr.

— — die Eisen-Erzeugung Oberschlesiens in Beiträgen zur pract. Eisenhüttenkunde, oder Mittheilungen aus dem Gebiete des pract. Eisenhüttenwesens mit besonderer Bezugnahme auf Oberschlesien. 3. Heft. hoch 4. (VIII und 104 S. mit 9 Steint. und einged. Holzschn.) Oppeln, 1849. (Breslau, Grass, Barth & Comp. Sort.) geh. 1 rl.

— — die Eisenerzeugung Oberschlesiens, oder allgemeine Betrachtungen über den Zustand des Eisenhüttenbetriebes seit den letztverflossnen 100 Jahren, mit Bezugnahme auf die geschichtl. Entwickelung der Königl. Eisenhüttenwerke, so wie die grössern und bedeutendern Privat-Anlagen. 4. Heft. hoch 4. (100 S. mit lith. Tit.) Oppeln, 1850. Ebend. 1 rl.

Walchner, Bergrath Prof. Dr. Frdr. Aug., Handbuch der Geognosie zum Gebrauche bei seinen Vorlesungen und zum Selbststudium, mit besonderer Berücksicht. der geogn. Verhältnisse des Grossherzogthums Baden. Mit Steindr.-Taf. und Holzschn. 2. verb. und verm. Aufl. (2. Bd.) 1.—7. Liefrg. gr. 8. (à 10 B.) Carlsruhe, 1846, 47. 50. 51. Groos. à 25 ngr.

Der erste Band soll später folgen.

— — Darstellung der geolog. Verhältnisse der am Nordrande des Schwarzwaldes hervortretenden Mineralquellen mit einer einleitenden Beschreibung der naturhistor. Verhältnisse des zu Rothenfels bei Baden entdeckten Mineralwassers. Mit 1 topogr. Plan und 1 Zeichn. gr. 8. ($4^3/_4$ B.) Mannheim, 1843, Bassermann. geh. 20 ngr.

Walchner, ausüb. Arzt etc. E. H., der practische Naturforscher. Ein unentbehrliches Hand- und Hülfsbuch für Freunde der Naturwissenschaft. 1. Abth.: Der Chemiker. Mit 90 Abbildungen auf 3 Steint. (in qu. $^1/_2$Fol.) gr. 8. (19 B.) Karlsruhe, 1842, Macklot. Velinp. Eleg. geh. 1 rl. 10 ngr.

— — 2. Abth.: Der Geognost. Mit 21 Abbildungen auf 1 Steint. (in Imp.-4) gr. 8. ($11^1/_2$ B.) Ebend. 1843. geh. 22 ngr. 6 pf.

— — 3. Abth.: Der Petrefactolog. gr. 8. ($7^1/_2$ B) Ebend. 1843. geh. 15 ngr.

Walter de Saint-Ange, ehemal. Artillerieofficier und Director von Eisenhütten und Maschinenbauanstalten etc. Prof., pract. Eisenhüttenkunde, oder systematische Be-

Digitized by Google

schreibung des Verfahrens bei der Roheisenerzeugung und der Stabeisenfabrication, nebst Angaben über die Anlage und den Betrieb der Eisenhütten. Begleitet von einem Atlas mit 78 Planotaf. der jetzt angewend. Maschinen, Apparate und Gezähe, der alle zur Ausführung von Anlagen erforderl. Details enthält; gez. vom ehemal. Prof. Le Blanc. Deutsch bearb. von C. Hartmann. 2 Thle. Die Roheisenerzeugung — Stabeisenbereitung. 2te sehr verm. und verb. Aufl. gr. 4. (75 B.) Weimar, 1842. Voigt. Velinp. 15 rl.

Warnsdorff, E. R. v., einige Bemerkungen über die Granite von Karlsbad. Mit 2 Taf. (in 4.) gr. 8. (2 B.) Stuttgart, 1846, Schweizerbart. geh. 9 ngr.

Waterkeyn, H. B., Prof. d. Mineral. Kosmos hieros, d. i. die Werke der Schöpfung nach der Wissenschaft und nach dem Glauben, oder die neuern naturwiss. Theorien der Weltschöpfung im Vergl. mit der Lehre der heil. Schrift. gr. 8. (15⅝ B.) Grimma, 1846, Verlags-Compt. geh. 1 rl. 15 ngr.

Wehrle, Dr. Alois, k. k. Bergrath, Prof. ꝛc., Lehrbuch der Probier- und Hüttenkunde als Leitfaden für akad. Vorlesungen. 2 Bde. 2. Ausg. Mit einem Hefte von 27 Kupfert. (in gr. Fol. Nebst 1 B. Text). gr. 8. (68⅝ B. u. 13 Tabellen in gr. 4.) Wien, 1844, Gerold. geh. 6 rl. 20 ngr.

Weis, Gubernial-Rath Karl, die Bergwerksvergleiche zwischen der Krone und den Ständen Böhmens, aus dem 16. Jahrhundert nach ihrer geschichtlichen Entwickelung, rechtl. Natur und gesetzl. Kraft dargestellt. gr. 12. (34 S.) Prag, 1849, Heß. geh. 6 ngr.

Weisbach, Prof. Jul., die neue Markscheidekunst und ihre Anwendung auf die Anlage des Rothschönberger Stollns bei Freiberg in Sachsen. Bearb. u. ausgeführt. 1. Abth.: Die trigonometr. u. Nivellir-Arbeiten über Tage. Mit 10 zum Theil color. Taf. in Kpfrst. (in qu. gr. Fol. u. Imp.-Fol.) u. 79 Abbildungen in Holzst. gr. 4. (XIV u. 168 S.) Braunschweig, Vieweg & Sohn. geh. 4 rl.

Weiß, Berggerichtsrath G. F., die mittelbare Bergeigenthums-Erwerbung, oder Nachweisung, was bei der mittelbaren Erwerbung von Bergtheilen zu beobachten ist, um auf dem kürzesten Wege die Gewähr derselben im Gegenbuche u. somit das Eigenthum daran zu erlangen, zunächst für die Mansfeldischen Kupferschieferbau-Gewerkschaften, besonders für die außer Preußen wohnenden Gewerken derselben aufgestellt. 8. (2¼ B.) 1842. (Eisleben, Reichardt in Comm.) geh. 10 ngr.

Weniger, Hüttenmstr. Karl Aug., der practische Schmelzmeister. gr. 8. (VIII und 160 S. mit 57 Stnt. in gr. 8., 4. und Fol.) Karlsbad, Gebr. Franieck. geh. 2 rl.

Digitized by Google

Werner und das Wernerfest, den 24. bis 26. September 1850. Eine kurze Darstellung der Lebensverhältnisse und der hohen Bedeutung Werners in seinem segensreichen Wirken für das Aufblühen der Berg-Akademie Freibergs und überhaupt des in- und ausländischen Bergbaues. gr. 8. (IV. u. 23 S.) Freiberg, 1850, Reimmannsche Buchhandlung. geh. 4 ngr.

Winkler, Hütteninsp. Kurt Alex., die europäische Amalgamazion der Silbererze und silberhaltigen Hüttenproducte. 2. verb. u. verm. Aufl. Mit 1 Holzschn. u. 1 lith. Taf. (in Fol.) gr. 8. (XVI und 210 S.) Freiberg, 1848, Engelhardt. geh. 1 rl. 10 ngr.

Wünsche, zwei, aus Oberschlesien, die Beförderung der Berg- und Hütten-Industrie betreffend. 8. (44 S.) Breslau, 1847, Trewendt in Comm. geh. 6 ngr.

## Z.

Zeitschrift der deutschen geologischen Gesellschaft. 2 Bde. à 4 Hefte. gr. 8. Mit Steint. Berlin, 1848, 50. Hertz. à Bd. 6 rl.

Zeitung, berg- und hüttenmännische, mit besonderer Berücksichtigung der Mineralogie und Geologie. Red.: C. Hartmann. 10 Jahrgänge. 1842—51. Mit Abbildungen. à 52 Nrn. gr. 4. Freiberg, Engelhardt. à 5 rl.
1. und 2. Jahrg. zusammen, herabges. Preis 7 rl.

Zeitung, kleine, für Bergleute, Gewerken und Landwirthe der Kreise Siegen und Olpe. 1. Jahrg. Juli—Decbr. 1850. 26 Nrn. Fol. Soest, Nasse. Siegen, Kogler. 1850. vierteljährlich 6 ngr.

Zeise, Apoth. H., die Entwickelungsgeschichte unserer Erde, die Umwälzungen, welche die Erdoberfläche betroffen haben, und die in getrennten Epochen erfolgten Neuschöpfungen organischer Gebilde. Vorträge, gehalten im Altonaer Bürgerverein im Winter 18$^{48}/_{49}$. Mit (1 Stnt.) Zeichnungen. gr. 8. (VIII u. 187 S.) Altona, 1849, Lange. geh. 1 rl.

Zerrenner, Dr. Carl, de adamante dissertatio. Lex.-8. (20 S.) Lipsiae, Guil. Engelmann. geh. 4 ngr.

— — Anleitung zum Gold-, Platin- und Diamantenwaschen aus Seifengebirge, Ufer- und Flussbettsand unter Voraussendung einer geognost. Characteristik des die genannten Mineralien führenden Seifengebirges und einer Zusammenstellung verschiedener Ausbeutungsmethoden derselben in verschiedenen Gegenden der Erde. Mit 3 lith. Taf. (in Imp.-4. u. Imp.-Fol.) gr. 4. (CI u. 28 S.) Leipzig, W. Engelmann. geh. 2 rl. 20 ngr.

Zippe, Prof. F. X. M., Anleitung zur Gestein- und Bodenkunde, oder das Wichtigste aus der Mineralogie u. Geognosie für Gebildete aller Stände, insbesondere für Landwirthe,

Digitized by Google

Forstmänner und Bautechniker. gr. 8. (26¾ B.) Prag, 1846, Calve. geh. 2 rl. 10 ngr.

Zippe, F. X. M., die Steinkohlen, ihr Werth, ihre Wichtigkeit im Allgemeinen, und ihre Verbreitung in Böhmen. Besond. Abdruck aus der encycl. Zeitschr. des Gewerbewesens. Mit 1 Karte (in Fol.) gr. 8. (3½ B.) Prag, André in Comm. Velinp. 18 ngr. 9 pf.

## Karten.

Andrae, Dr. Carl Just., geognostische Karte der Umgegend von Halle a/S. Lithochrom. gr. Fol. Mit erläut. Text. gr. 8. (VIII u. 98 S.) Halle, 1850, Knapp's Sort.-B. baar 1⅓ rl.

Andrée, Ingen.-Oberlieutn. Otto, topographisch-orographische Specialkarte des Königreichs Sachsen in 9 Blättern. Nach den neuesten Quellen der Militär- und Finanz-Plankammer. 9 Lfgen. Lith. Imp.-Fol. Dresden, Adler & Dietze. Subsc.-Pr. à Liefr. ½ rl.

Bach, Stuttgart mit seinen Umgebungen topographisch und geognost. aufgenommen, in Stein gest. v. F. Bohnert. (Maassstab 1 : 15000.) Imp.-Fol. Stuttgart, G. Ebner. 1 rl. 10 ngr. color. 2 rl.

Becker, Hauptmann F., geognost, Uebersichtskarte von dem Grossherzogthum Hessen. Maassstab 1/500000. Hrsg. von dem Vereine für Erdkunde und verwandte Wissenschaften zu Darmstadt. Lithochrom. 22″ hoch u. 12½″ breit. Darmstadt, 1847. Jonghaus. 20 ngr.

Bennigsen-Förder, Rud. v., geognost. Karte der Umgegend von Berlin nebst Erläuterungen. (1 lith. u. col. Karte in Roy.-Fol. u. 5 B. Text in gr. 4.) Berlin, 1843, Reimer. geh. 2 rl.

Californien, Lith. u. illum. gr. Fol. Weimar, 1849, Voigt. 7½ ngr.

Carnall, R. v., geognostische Karte von Oberschlesien. gr. Fol. (2 lith. u. col. Blätter). Berlin, 1844, Schropp & Comp. 1 rl. 10 ngr.

Carte administrative et industrielle, comprenant les Mines, Minières, Carrières, Usines etc. de la Belgique, dressée par les Ingénieurs des Mines, publiée sous la Direction de l'Ingénieur en Chef Cauchy, par Ordre du Ministre des Travaux publics. 9 feuilles en divers format. Bruxelles, 1844, (Muquardt.) 12 rl.

Carte géologique de la chaine du Tatra et des soulèvemens paralleles. In Kupfer gest. und col. Imp.-Fol. Berlin, 1844, Schropp & Comp. 2 rl 20 ngr.

Carte minière, ou Carte topographique des mines, miniè-

*

res, carrieres et usines de la Belgique, en 1841. Dressée par les Ingénieurs des mines, publiée sous la direction de l'ingenieur en chef Cauchy, par ordre du ministre des travaux publics. 8 feuilles en divers format. Bruxelles, 1843. (Leipzig, Michelsen.) 12 rl.

Charte von dem Harzgebirge und einem Theile der umliegenden Gegenden. Zuerst entworfen 1817 von Frdr. Julius, vollständig ausgeführt 1818 — 1821 von Heinr. Berghaus, in Kupfer gest. und herausgegeben von Heinr. Brose. Nach neueren Beobachtungen berichtigt im J. 1844. gr. Fol. Braunschweig, 1844, Ramdohr. Geogn. illum. 25 ngr.

Charte des Königreichs Sachsen und der angrenzenden Länderabtheilungen, entworfen, gez. u. lith. bei der Königl. Kameralvermessung. Bl. XXV. Göttingen. Imp.-Fol. Dresden, 1841. (Leipzig, Hinrichs, Barth.) color. 1 rl. 10 ngr.

— — geogn. col. Blatt XVIII. Leipzig Jena. 3/4 B. Text in gr. 8. Ebend. 1 rl. 25 ngr.

— — Bl. XIX. Geogn. color. Imp.-Fol. Nebst kurzer Uebersicht der hierauf dargestellten Gebirgsverhältnisse. gr. 8. (1 B.) Ebend. 1842. 1 rl. 25 ngr.

Cotta, B., geognostische Karte von Thüringen. 1846. Sect. I — IV. Lith. und color. Imp.-Fol. Dresden. (Leipzig, Arnold.) 8 rl. 20 ngr.

Credner, Bergmeister Heinr., geogn. Karte des Thüringer Waldes. Nordwestl. Hälfte. gr. Fol. 2 lith. und color. B. und 1 Bl. Text. Gotha, 1847, J. Berthes. In Umschl. geh. 1 rl. 20 ngr.

Gangcharte über den innern Theil der Freiberger Bergreviere, in 3 (lith.) Blättern (in Imp.-Fol.) Nebst Erläuterungen. Lex.-8. (2 B.) Leipzig, 1842, Barth. Velinp. geh. 3 rl.

Gebirge, Carlsbader. Lith. u. geogn. color. Imp.-4. Berlin, 1848, Schropp & Comp. 10 ngr.

General-Charte, geognost., des Königr. Sachsen und der angrenzenden Länder-Abtheilungen. Unter Aufsicht des k. Sächs. Oberbergamtes zusammengestellt von C. F. Naumann. Hrsg. von der k. Bergakademie zu Freiberg, gez. u. lith. von der k. Kameralvermessung zu Dresden. Imp.-Fol. 1845. (Leipzig, Hinrichs.) col. baar 2 rl. 20 ngr.

Julius, Frdr., Charte v. dem Harzgebirge u. einem Theile der umliegenden Gegenden. Nach den besten vorhandenen Hilfsmitteln u. vielen eigenen Messungen u. Reisebemerkungen bearb. Zuerst entworfen i. J. 1817, vollständig ausgeführt i. d. J. 1818 bis 1821 v. Heinr. Berghaus; in Kupfer gest. u. hrsg. v. Heinr. Brose. [Berichtigte

Digitized by Google

Ausg.] Fol. Braunschweig, 1850, Ramdohr. 10 ngr.
in Etui 15 ngr. illum. 12½ ngr.
auf Leinw. u. i. Etui 20 ngr.
Illuminirt in 2 verschied. Ausg., als topogr. u. geogn. Karte.

Karte, geogr. u. geogn., des Odenwaldes, der Bergstrasse u. der Neckargegend nebst den angränz. Ländertheilen. (Aus Jägers Land- u. Forstwirthschaft des Odenwaldes). Lith. u. ill. kl. Fol. (Darmstadt, 1844, Dingeldey.) 15 ngr.

Karte der gewerblichen Verhältnisse im Europäischen Russland mit Angabe der Fabriken u. Hütten, der Erwerbszweige, der verwaltenden Behörden in Gewerbs- u. Handelsangelegenheiten, der vorzügl. Marktörter, der Land- u. Wasserverbindgn. etc. Nach dem i. J. 1842 auf Veranstaltg. des k. Finanz-Ministerii erschien. Russ. Originale deutsch hrsg. Gest. von W. Bembe. gr. Fol. (4 col. Blätter.) Berlin, 1845, Schropp & Comp. 2 rl. 15 ngr.

Karte des Kaukasus, nach d. neuesten Aufnahme d. Russ. Generalstabes entworfen. Berichtigt u. ergänzt 1846 v. H. Mahlmann. In Kupfer gest. u. col. Imp.-Fol. Ebend. 1 rl.

Karte, mineralogisch-petrographische, der bayerischen Alpen zwischen der Isar u. Wertach, nach der unter der oberen Leitung der königl. General-Bergwerks- u. Salinen-Administration vollzogenen geognost. Aufnahme i. d. J. 1840 u. 1841. Gez. v. Baptist Pfeiffer. Grav. v. Jos. Päringer u. Joh. Obernetter. Fol. (München, 1844, Mey & Widmayer.) col. 15 ngr.

Neugebauer, J. G., Fluss- u. Höhen-Skizze von Frankreich, zum Gebrauch beim Studium der physicalischen Geographie. (1 lith. u. illum. Blatt in gr. Fol. u. 1 lith. Blatt: Oryktognostische Durchschnitte von Norden nach Süden. 32 Zoll lang u. 7 Zoll breit. Mainz, 1844, Kupferberg. 1 rl.

Oeynhausen, Ober-Bergrath C. v., geognost.-orograph. Karte d. Umgebung d. Laacher See's. Fol. (8 lith. u. col. Bl. nebst Erläuterungen dazu in gr. 4., 64 S.) Berlin, 1847, Schropp & Comp. geh. 12 rl.

Otto, Gust., Karte d. sächs.-böhm. Schweiz. Lith. u. illum. Fol. Dresden, 1848, Adler & Dietze. In 8. carton. 10 ngr.

Reisekarte von Schweden u. Norwegen, in nördl. Ausdehng. bis Tornea und Drontheim. Mit Angabe der vorzügl. Strassen und Stationen, der Dampfboote u. aller wichtigeren Schlösser, Edelsitze, Berg- und Hüttenwerke etc. Lith. u. illum. Imp.-4. Berlin, 1844, Morin. Auf Leinwand u. in Etui 20 ngr.

Scheda, Jos., geognostische Karte des Oesterreich. Kaiserstaats mit einem grossen Theile Deutschl. und Italien. Hauptsächlich nach Hrn. Bergrath Haidingers geognost. Karte dieses Staates bearb. Lithochrom. Fol. Wien, 1847. Artaria & Comp. 1 rl. 20 ngr.

Digitized by Google

Specialkarte, geognostische, des Königr. Sachsen u. d. angrenz. Länder-Abtheilgn. Unter der Aufsicht d. k. sächs. Oberbergamtes bearb. von d. Prof. C. F. Naumann und B. Cotta. Hrsg. v. d. k. Bergakademie zu Freiberg. (Section 6. 7. 8. 10. 11. 12. 14. 15. 16. 18. 19. 20. d. „Charte d. K. Sachsen etc. entworfen, gez. u. lith. bei d. k. Kameralvermessung.“ Geogn. colorirt. [Nebst 126 S. Text in 11 Hftn. in gr. 8. 12 lith. und col. Bl. in Imp.-Fol. Dresden, 1837—46.] (Leipzig, 1848, Hinrichs.)
baar 17 rl. 10 ngr.

Inhalt: Sect. VI. Bauzen-Görlitz. 1838. baar 1 rl. 25 ngr. — VII. Zittau. 1839. baar 27 ngr. 6 pf. — VIII. Titel (u. geogn. Farbentafel.) 1846. baar 10 ngr. — X. Dresden-Meissen. 1838. baar 1 rl. 25 ngr. — XI. Freiberg. 1840. baar 1 rl. 25 ngr. — XII. Laun. 1840. baar 15 ngr. — XIV. Grimma-Oschatz. baar 1 rl. 25 ngr. — XV. Chemnitz-Zwickau. 1837. baar 1 rl. 25 ngr. — XVI. Johanngeorgenstadt. 1841. baar 27 ngr. 6 pf. — XVIII. Leipzig-Jena. 1841. 1 rl. 25 ngr. — XIX. Plauen. 1842. baar 1 rl. 25 ngr. — XX. Hof. 1843. baar 1 rl. 25 ngr.

Sydow, E. v., u. H. Credner, Thüringen u. der Harz im Maassst. 1.: 1,000,000. Eine orographisch-geognost. Skizze. Imp.-4. In Farbendruck. Gotha, 1843, J. Perthes. 15 ngr.
Vergleiche Credner, Uebers. d. geogn. Verhältn. Thür. und des Harzes.

Völter, Lehrer Daniel, geognost. Wandkarte von Deutschland u. den angrenz. Ländern. 6 lith. Blätter in gr. Fol. Nebst Erläutergn. gr. 8. (2½ B. Velinp. geh.) Esslingen, 1843, Dannheimer. 3 rl.
Auf Leinwand u. zum Aufhängen eingerichtet. 4 rl. 10 ngr.

Vulkanen-Atlas zur Naturgeschichte der Erde von K. C. v. Leonhard, Geh. Rath und Prof. ꝛc. (15 lithogr. und zum Theil col. Karten.) qu. gr. 4. Stuttgart, 1845, Schweizerbart. geh. 1 rl. 20 ngr.

Werner, Wilh., Karte vom Harzgebirge, topogr., geologisch, mineralogisch u. historisch bearbeitet. Imp.-Fol. (1 lith. und ill. Blatt.) Magdeburg, 1843, Schmilinsky.
In Etui. 20 ngr.

Bayerische Staatsbibliothek München

Digitized by Google

Digitized by Google

# Der Bergwerksfreund.

Von der Zeitschrift „der Bergwerksfreund," welche sich bemüht in der kürzesten Zeit die neuesten Resultate des Bergbaus, der Hütten- und Salinenkunde ꝛc. zu liefern, welche die neuesten für das berg- und hüttenmännische Publikum wichtigen Handelsberichte bringt, Berichte über die neueste bergmännische Literatur giebt und eine möglichst vollständige Personalchronik von Deutschland und der Nachbarländer aufstellt, erscheint wöchentlich 1 Bogen. Der Jahrgang von 52 Bogen mit vielen Abbildungen kostet 4½ Thlr., für welchen Preis die Zeitschrift durch Postämter und Buchhandlungen zu beziehen ist.

Der Bergwerksfreund eignet sich auch für Bekanntmachungen, welche das berg- und hüttenmännische Publikum besonders interessiren; Verkäufe, Gesuche und andere Anzeigen sind stets vom besten, überraschendsten Erfolg. Die Insertionsgebühr beträgt für die Zeile 1½ Sgr.